



**INSTITUTE OF GEOPHYSICS
POLISH ACADEMY OF SCIENCES**

**COMMITTEE ON POLAR RESEARCH
POLISH ACADEMY OF SCIENCES**



PUBLICATIONS OF THE INSTITUTE OF GEOPHYSICS POLISH ACADEMY OF SCIENCES

M-23 (314)

**BIBLIOGRAPHY OF POLISH RESEARCH
IN SPITSBERGEN ARCHIPELAGO
PART I
1930-1996**



WARSZAWA 2000

"Publications of the Institute of Geophysics, Polish Academy of Sciences" (previously "Materiały i Prace") at present appears in the following series:

- A - Physics of the Earth's Interior**
- B - Seismology**
- C - Geomagnetism**
- D - Physics of the Atmosphere**
- E - Water Resources**
- F - Planetary Geodesy**
- G - Numerical Methods in Geophysics**
- M - Miscellanea**

Every volume has two numbers: the first one is the current number in the series and the second one (in brackets) is the consecutive number of the journal.

**INSTITUTE OF GEOPHYSICS
POLISH ACADEMY OF SCIENCES**

**COMMITTEE ON POLAR RESEARCH
POLISH ACADEMY OF SCIENCES**

**PUBLICATIONS
OF THE INSTITUTE OF GEOPHYSICS
POLISH ACADEMY OF SCIENCES**

M-23 (314)

**BIBLIOGRAPHY OF POLISH RESEARCH
IN SPITSBERGEN ARCHIPELAGO
PART I
1930-1996**

**Editor
Seweryn Maciej Zalewski**

WARSZAWA 2000

Editorial Committee

Roman TEISSEYRE (Editor), Jerzy JANKOWSKI (Deputy Editor),
Tadeusz CHOJNICKI, Janusz BORKOWSKI, Maria JELEŃSKA,
Anna DZIEMBOWSKA (Managing Editor)

Editor of Issue

Seweryn Maciej ZALEWSKI

Editorial Office

Instytut Geofizyki Polskiej Akademii Nauk
ul. Księcia Janusza 64, 01-452 Warszawa, Poland

SUBSCRIPTION

Subscription orders should be addressed
directly to the Editorial Office.
The list of issues to be published in 2000
is on the inside back cover.

© Copyright by Instytut Geofizyki Polskiej Akademii Nauk, Warszawa 2000

This publication is partly financed by the Polish Committee for Scientific Research.

ISBN-83-85173-86-2

ISSN-0138-015X

Camera ready copy prepared by:
Dział Informacji i Wydawnictw Naukowych
Instytutu Geofizyki PAN

Printed and bound by:
PPH Remigraf sp. z o.o.
Ratuszowa 11, 03-450 Warszawa

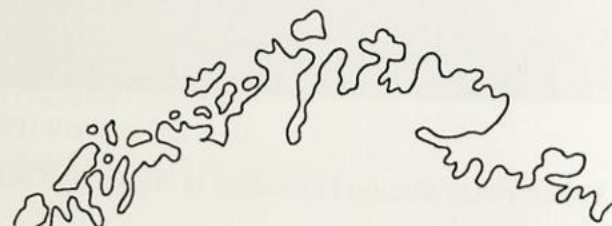


Polish Polar Station Hornsund in winter and summer (Phot. Marek Górski).



BJØRNØYA
(BEAR ISLAND)

NORDKAPP
(NORTH CAPE)



PUBLS. INST. GEOPHYS. POL. ACAD. SC., M-23 (314), 2000

A Note on Polish Research on the Spitsbergen Archipelago and the 1932-1996 Bibliography

Seweryn Maciej ZALEWSKI

Institute of Geophysics, Polish Academy of Sciences
ul. Ks. Janusza 64, 02-452 Warszawa

This bibliography includes works written by Polish authors relating to research carried out on the Spitsbergen Archipelago. The first Polish publications date back to the 1930s. The very first publication were the memoirs of the leader of the first Polish polar expedition which in 1932 and 1933 worked on the Bear Island as part of the programme of the Second International Polar Year. The memoirs published in a book entitled *Wyspa mgieł i wichrów* (*The Island of Fog and Blizzard*) were written by Czesław Centkiewicz. Later Centkiewicz became the best expert in the history of Polish and international polar research.

Initially, the publisher's intention was to provide information on all Polish works relating to polar research carried out on Spitsbergen up to present times. Unfortunately, it turned out to be impossible for both practical and financial reasons. That is why it was decided to divide all material into two parts, Part I encompassing the papers from 1930 to 1996 and Part II from 1997 to 2000.

This bibliography comprises the results of original research carried out by Polish scientists on Spitsbergen. They were published in scientific journals as well as popular publications, e.g., the previously mentioned *The Island of Fog and Blizzard* by Centkiewicz or Stanisław Siedlecki's *Dom pod biegunem* (*A House Near the North Pole*) which described the extraordinary chapters from Polish polar research, particularly the research carried out on Spitsbergen. *A House Near the North Pole* is a history of the construction of the Polish Polar Station on Spitsbergen in 1957 and of the participation of Polish researchers in the 1957-1958 International Geophysical

Year. The station is commonly called "Polish home" and the name renders its role very well. It is a place where the majority of Polish polar researchers were lucky to work. Poland's participation in polar research is of unique character: seventy years ago this branch of science was almost non-existent in Poland, whereas at present the majority of Polish universities have their own polar research departments, and dozens of students and professors, including members of the Polish Academy of Sciences, work in polar regions.

Moreover, English language journals devoted to polar research, such as *Polish Polar Research* and *Polish Polar Studies* are published in Poland and they are available worldwide. Poland also holds each year international polar symposia and many young people use the results of research carried out on Spitsbergen in their scientific work.

The editors of this bibliography intended to limit its scope to the Spitsbergen Archipelago, i.e., to the area between North Cape in Norway, through the Bear Island to Western Spitsbergen. The editors would like to apologise to those who sent in their works relating to other parts of the Arctic for not including them in this publication. In order to avoid future mistakes and to avoid the same works being sent in by different co-authors, a detailed instruction will be sent out while completing the materials for the second part. It is hoped that the publication of the first part will become a test one before the publication of both parts in one volume.

Browsing through this bibliography it is difficult to find out who initiated and developed polar research in Poland. Undoubtedly, among the first were Antoni Bolesław Dobrowolski and Henryk Arctowski who were the driving force behind the first Polish polar expeditions to Spitsbergen. Their disciples were Stanisław Siedlecki, Aleksander Kosiba, Czesław Centkiewicz and Stefan Zbigniew Różycki. In 1957 the researchers undertook the effort to organise a modern extensive expedition to Spitsbergen as part of the 1957-1958 International Geophysical Year. It became a turning point in the history of Polish polar research. Obviously, it would be a simplification to credit those researchers with all achievements. They were helped by scores of individuals and decision makers, including Professors Stefan Manczarski and Henryk Niewodniczański who managed to combine Polish projects with international ones.

Not only does this bibliography show the development of Polish polar research but also the development of many branches of science in Poland whose representatives were engaged in research on Spitsbergen. The branches of science fall into two main categories: biological and Earth sciences.

Nowadays polar research has acquired new tools. In 1957 the scientists used simple instruments and radios, whereas now new technologies, including satellites, are being used. In the nearest future, data will be digitally recorded and the Polish

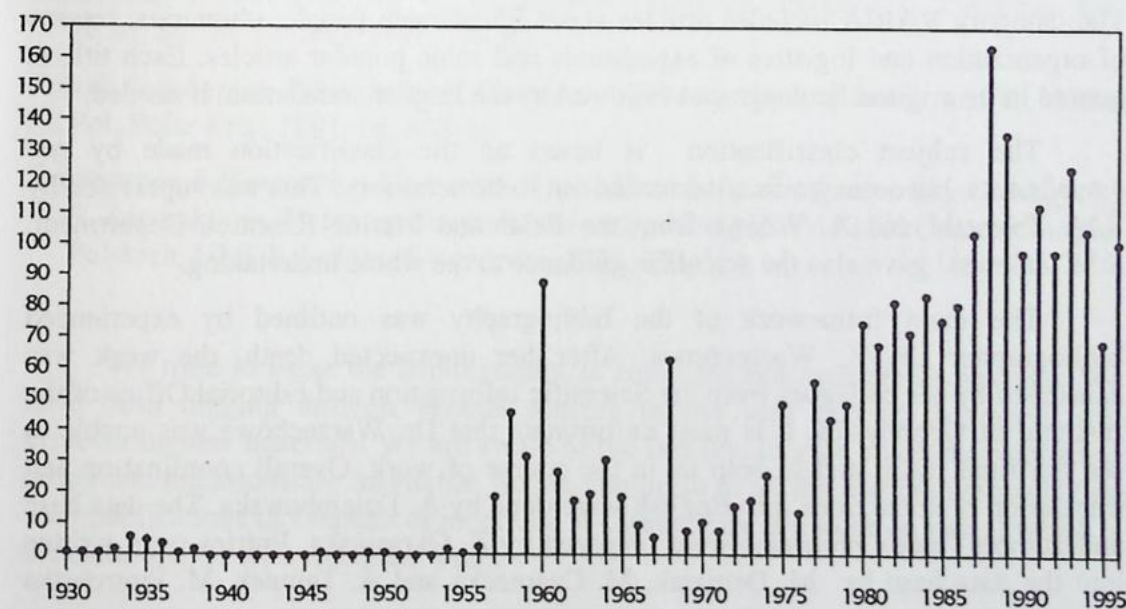
Polar Station will be accessible through the INTERNET which will allow scientists from all over the world to acquire data regarding the Earth's magnetic field or meteorology. Without the modernisation, Poland would cease to be an important partner in this field of world science.

Along with the development of the Polish Polar Station Hornsund, some Polish universities have been setting up their own stations in Spitsbergen. The stations are specialized facilities focused on glaciological, geomorphological, and biological investigations. Intensive marine research is also under way. Of special importance are large projects on recognition, using explosive seismology methods, of deep structures around Spitsbergen, carried out by the Institute of Geophysics.

Organization of the Bibliography

The materials to the Bibliography were gathered from the main research centers engaged in Spitsbergen investigations, asked to provide their lists of publications that appeared until the end of 1996. We received a huge number of titles, with many repetitions. This very inhomogeneous material was then unified. The entries were verified basing on original publications, whenever available. Many titles were added while looking through the main polar journals, Polish and foreign. We were able to collect a total of 2360 titles. We took into account only the papers whose authors (or at least one of them) had affiliation to a Polish institution.

Analysing the various ways of organizing the entries we finally chose the chronological order, which gives some idea about the history and development of various directions of research through the years. The numbers of publications in consecutive years are shown graphically in the figure below.



In each year, the entries have been arranged alphabetically according to authors' names. The authors' index was prepared using the consecutive numbers ascribed to each entry. The index covers names of all the authors and co-authors.

The following subject classification was adopted:

Earth Sciences		
Environmental Research	ENV	70 entries
Geodesy and Cartography	GEOD	116
Geology	GEOL	247
Geomorphology	GEOM	504
Glaciology	GLAC	404
Hydrology	HYDR	187
Ionospheric Investigations	ION	35
Magnetism	MAGN	80
Meteorology and Climatology	MET	289
Oceanology	OCE	20
Paleontology	PALEO	75
Pedology	SOIL	83
Quaternary Geology	QUAT	87
Seismology	SEIS	40
Biological Sciences	BIOL	336
Varia	VARIA	440

The abbreviations indicating the subject (or subjects) accompany each entry. The category VARIA includes articles about Spitsbergen people, obituaries, reports of organization and logistics of expeditions and some popular articles. Each title is quoted in its original language and followed by the English translation, if needed.

The subject classification is based on the classification made by our contributors, but some unification turned out to be necessary. This was supervised by S.M. Zalewski and A. Wójcik from the Polar and Marine Research Department. S.M. Zalewski gave also the scientific guidance to the whole undertaking.

The main framework of the bibliography was outlined by experienced bibliographer Dr. K. Warzechowa. After her unexpected death, the work was continued by her colleagues from the Scientific Information and Editorial Office of the Institute of Geophysics. It is most unfortunate that Dr. Warzechowa was unable to see the final result and to help us in the course of work. Overall coordination and translation of some titles into English were done by A. Dziembowska. The data base and authors' index programs were prepared by Z. Okrańska. Entries were written into the data base by M. Deniziak, M. Czarnecka and A. Taranek. M. Piotrowska

with the help of I. Brzuska made the verification of some entries in available literature.

We are very grateful to all the persons who positively responded to our request and supplied their lists of publications. Without their help it would not have been possible to collect such a vast material.

Of great help were also the former bibliographies, the most important of these being the following:

Bibliografia MRG 1957-1958, vols. 1 and 2, by K. Ołpińska-Warzechowa and E. Królikowska, Komisja Międzynarodowego Roku Geofizycznego 1957-1958, Warszawa, 1958.

Bibliography of the Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, by K. Birkenmajer, in: *Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results*, Birkenmajer K. (ed.), Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, 1968, 417-448.

Bibliografia Publikacji Pracowników Instytutu Geofizyki PAN (1953-1972), by K. Ołpińska-Warzechowa, *Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc.*, 1974, 73, 194 pp.

Bibliografia i prace Instytutu Geofizyki PAN (Bibliography) 1973-1978, by K. Ołpińska-Warzechowa, *Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc.*, M-4(138), 1980, 252 pp.

Bibliography 1979-1988 and Activity Report of the 35-Year Anniversary, by K. Ołpińska-Warzechowa, *Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc.*, M-14(232), 1991, 212 pp.

Bibliography 1989-1993, by K. Ołpińska-Warzechowa, *Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc.*, M-17(266), 1995, 144 pp.

Polish Spitsbergen Bibliography: Quaternary geology, by L. Lindner and L. Marks, *Pol. Polar Res.*, 1997, 18, 165-76.

Spitsbergen Bibliography: Geomorphology, Glaciology and Quaternary Geology, by P. Zagórski, in: *Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen, IV Zjazd Geomorfologów Polskich*, UMCS, Lublin, 3-6 czerwca 1998, 281-314.

We tried to make the Bibliography as complete and accurate as possible. We have been digging through various sources to the very end of the work, still discovering new materials. We are aware of the fact that in such a vast material some errors and omissions are inevitable. So we apologise to all the authors who will find their publications incomplete or incorrect. We now begin the work on Part II which is the continuation for subsequent years.

In each year, the entries have been arranged alphabetically according to authors' names. The authors' index was prepared using the consecutive numbers ascribed to each entry. The index covers names of all the authors and co-authors.

The following subject classification was adopted:

Earth Sciences		
Environmental Research	ENV	70 entries
Geodesy and Cartography	GEOD	116
Geology	GEOL	247
Geomorphology	GEOM	504
Glaciology	GLAC	404
Hydrology	HYDR	187
Ionospheric Investigations	ION	35
Magnetism	MAGN	80
Meteorology and Climatology	MET	289
Oceanology	OCE	20
Paleontology	PALEO	75
Pedology	SOIL	83
Quaternary Geology	QUAT	87
Seismology	SEIS	40
Biological Sciences	BIOL	336
Varia	VARIA	440

The abbreviations indicating the subject (or subjects) accompany each entry. The category VARIA includes articles about Spitsbergen people, obituaries, reports of organization and logistics of expeditions and some popular articles. Each title is quoted in its original language and followed by the English translation, if needed.

The subject classification is based on the classification made by our contributors, but some unification turned out to be necessary. This was supervised by S.M. Zalewski and A. Wójcik from the Polar and Marine Research Department. S.M. Zalewski gave also the scientific guidance to the whole undertaking.

The main framework of the bibliography was outlined by experienced bibliographer Dr. K. Warzechowa. After her unexpected death, the work was continued by her colleagues from the Scientific Information and Editorial Office of the Institute of Geophysics. It is most unfortunate that Dr. Warzechowa was unable to see the final result and to help us in the course of work. Overall coordination and translation of some titles into English were done by A. Dziembowska. The data base and authors' index programs were prepared by Z. Okrańska. Entries were written into the data base by M. Deniziak, M. Czarnecka and A. Taranek. M. Piotrowska

with the help of I. Brzuska made the verification of some entries in available literature.

We are very grateful to all the persons who positively responded to our request and supplied their lists of publications. Without their help it would not have been possible to collect such a vast material.

Of great help were also the former bibliographies, the most important of these being the following:

Bibliografia MRG 1957-1958, vols. 1 and 2, by K. Ołpińska-Warzechowa and E. Królikowska, Komisja Międzynarodowego Roku Geofizycznego 1957-1958, Warszawa, 1958.

Bibliography of the Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, by K. Birkenmajer, in: *Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results*, Birkenmajer K. (ed.), Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, 1968, 417-448.

Bibliografia Publikacji Pracowników Instytutu Geofizyki PAN (1953-1972), by K. Ołpińska-Warzechowa, *Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc.*, 1974, 73, 194 pp.

Bibliografia i prace Instytutu Geofizyki PAN (Bibliography) 1973-1978, by K. Ołpińska-Warzechowa, *Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc.*, M-4(138), 1980, 252 pp.

Bibliography 1979-1988 and Activity Report of the 35-Year Anniversary, by K. Ołpińska-Warzechowa, *Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc.*, M-14(232), 1991, 212 pp.

Bibliography 1989-1993, by K. Ołpińska-Warzechowa, *Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc.*, M-17(266), 1995, 144 pp.

Polish Spitsbergen Bibliography: Quaternary geology, by L. Lindner and L. Marks, *Pol. Polar Res.*, 1997, 18, 165-76.

Spitsbergen Bibliography: Geomorphology, Glaciology and Quaternary Geology, by P. Zagórski, in: *Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen, IV Zjazd Geomorfologów Polskich*, UMCS, Lublin, 3-6 czerwca 1998, 281-314.

We tried to make the Bibliography as complete and accurate as possible. We have been digging through various sources to the very end of the work, still discovering new materials. We are aware of the fact that in such a vast material some errors and omissions are inevitable. So we apologise to all the authors who will find their publications incomplete or incorrect. We now begin the work on Part II which is the continuation for subsequent years.

We will be grateful to the readers for making all possible comments and corrections to the entries presented in this volume. Please use our e-mail address: diw@igf.edu.pl.

Anna Dziembowska
Zofia Okrańska

Institute of Geophysics
Polish Academy of Sciences

LIST OF FREQUENTLY CITED ABBREVIATIONS OF JOURNAL TITLES
(if not Polish, the country is indicated)

Acta Agric. Scand.	Acta Agriculturae Scandinavica (Sweden)
Acta Geogr. Lodz.	Acta Geographica Lodziensia
Acta Geol. Pol.	Acta Geologica Polonica
Acta Geophys. Pol.	Acta Geophysica Polonica
Acta Ichth. Pisc.	Acta Ichthyologica et Piscatoria
Acta Ocean. Sinica	Acta Oceanologica Sinica (China)
Acta Ornithol.	Acta Ornithologica
Acta Palaeont. Pol.	Acta Palaeontologica Polonica
Acta Univ. N. Copernici	Acta Universitatis Nicolai Copernici
Acta Univ. Wratisl.	Acta Universitatis Wratislaviensis
Acta Zool. Cracov.	Acta Zoologica Cracoviensia
Ann. Geophys.	Annales Geophysicae (France)
Ann. Soc. Geol. Pol.	Annales Societatis Geologorum Poloniae
Ann. UMCS	Annales Universitatis Mariae Curie-Skłodowska
Arch. Immunol. Therap. Experim.	Archivum Immunologiae et Therapiae Eperimentalis
Biul. Geol. Wydz. Geol. Uniw. Warsz.	Biuletyn Geologiczny Wydziału Geologii Uniwersytetu Warszawskiego
Biul. Inf. BOINTE Geod. Kartogr.	Biuletyn Informacyjny Branżowego Ośrodka Informacji Naukowej, Technicznej i Ekonomicznej, ser. Geodezja i Kartografia
Biul. Inf. Inst. Geod. Kartogr.	Biuletyn Informacyjny Instytutu Geodezji i Kartografii
Biul. Inf. UAM	Biuletyn Informacyjny Uniwersytetu Adama Mickiewicza
Biul. Inf. U. Śl.	Biuletyn Informacyjny Uniwersytetu Śląskiego
Biul. Inf. KMWG PAN	Biuletyn Informacyjny Komitetu Międzynarodo- wej Współpracy Geofizycznej PAN
Biul. Peryglac.	Biuletyn Peryglacyjny
Biul. Polar.	Biuletyn Polarny

Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Sc. Chim.,
Geol. et Geogr.

Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Earth Sc.

Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Sc. de la Terre

Bull. Pol. Acad. Sc., ser. Biol. Sc.

Bull. Pol. Acad. Sc., ser. Earth Sc.

Bull. Pol. Acad. Sc., ser. Geol. Geogr. Sc.

Bull. Pol. Acad. Sc., ser. Techn. Sc.

Can. J. Zool.

Comp. Biochem. Physiol.

Czasop. Geogr.

Earth Planet. Sc. Lett.

Earth Sci. History

EOS Trans. Am. Geophys. Union

Fol. Geogr. ser. Geogr. Phys.

Fol. Quatern.

Fotointerp. w Geografii

Gaz. Obs. PIHM

Geof. Poszuk.

Geogr. Ann. A

Geogr. Polon.

Geogr. w Szkole

Geom. Aeron.

Geophys. J. R. Astr. Soc.

J. Atm. Terr. Phys.

J. Plankt. Res.

J. Glaciol.

Kwart. Geol.

Bulletin de l'Academie Polonaise des Sciences,
Serie des Sciences Chimiques, Geologiques et
Geographiques

Bulletin de l'Academie Polonaise des Sciences,
Serie Earth Sciences

Bulletin de l'Academie Polonaise des Sciences,
Serie des Sciences de la Terre

Bulletin of the Polish Academy of Sciences,
Series: Biological Sciences

Bulletin of the Polish Academy of Sciences,
Series: Earth Sciences

Bulletin of the Polish Academy of Sciences,
Series: Geological and Geographical Sciences

Bulletin of the Polish Academy of Sciences,
Series: Technical Sciences

Canadian Journal of Zoology (Canada)

Comparative Biochemistry and Physiology (UK)

Czasopismo Geograficzne

Earth and Planetary Science Letters (NL)

Earth Science History (USA)

EOS Transactions, American Geophysical
Union (USA)

Folia Geographica, Series Geographica-Physica

Folia Quaternaria

Fotointerpretacja w Geografii

Gazeta Obserwatora Państwowego Instytutu

Hydrologiczno-Meteorologicznego

Geofizyka Poszukiwawcza i Kopalniana

Geografiska Annaler (Series A - Physical

Geography) (Sweden)

Geographia Polonica

Geografia w Szkole

Geomagnetizm i Aeronomiya (USSR,
Russia)

Geophysical Journal of Royal Astronomical
Society. (Now: Geophysical Journal Interna-
tional) (UK)

Journal of the Atmospheric and Terrestrial
Physics (UK)

Journal of Plankton Research (UK)

Journal of Glaciology (UK)

Kwartalnik Geologiczny

Mar. Ecol.-Prog. Ser.

Mat. Pr. Inst. Geof.

Miner. Pol.

Norsk Polarinst.

Oceanol. Stud.

Palaeogeogr., Paleoclimatol., Palaeoecol. Palaeogeography, Palaeoclimatology,

Palaeoecology (Holland)

Palaeont. Pol.

Pol. Arch. Hydrobiol.

Pol. Journ. of Soil Scien.

Pol. Polar Res.

Polar Biol.

Polar Res.

Polski Przegląd Kartograf.

Pr. Wydz. Biol. i Nauk o Ziemi UAM,
ser. Geografia

Pr. Wydz. Nawig. WSM Gdynia

Prace Geogr.

Prace Inst. Geod. Kartogr.

Pr. Muz. Ziemi

Pr. Nauk. U. Śl.

Prace Państw. Inst. Geol.

Pr. Specjalne PTM

Prz. Geod.

Prz. Geof.

Prz. Geogr.

Prz. Geol.

Prz. Zool.

Przyr. Pol.

Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc.

Pure Appl. Geophys.

Quaest. Geograph.

Quatern. Studies

Rev. Pol. Acad. Sc.

Rozpr. UMK

Rozprawy i Monogr. Inst. Ocean. PAN

Marine Ecology-Progress Series (Germany)

Materiały i Prace. Instytut Geofizyki PAN

Mineralogia Polonica. Kraków

Norsk Polarinstitut (Norway)

Oceanological Studies

Palaeogeography, Palaeoclimatology,

Palaeoecology (Holland)

Palaeontologia Polonica. PAN

Polskie Archiwum Hydrobiologii

Polish Journal of Soil Sciences

Polish Polar Research

Polar Biology (Germany)

Polar Research (Norway)

Polski Przegląd Kartograficzny

Prace Wydziału Biologii i Nauk o Ziemi

Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza. Seria:
Geografia

Prace Wydziału Nawigacyjnego Wyższej Szkoły
Morskiej w Gdyni

Prace Geograficzne

Prace Instytutu Geodezji i Kartografii

Prace Muzeum Ziemi

Prace Naukowe Uniwersytetu Śląskiego

Prace Państwowego Instytutu Geologicznego

Prace Specjalne. Polskie Towarzystwo

Mineralogiczne

Przegląd Geodezyjny

Przegląd Geofizyczny

Przegląd Geograficzny

Przegląd Geologiczny

Przegląd Zoologiczny

Przyroda Polska

Publications of the Institute of Geophysics,
Polish Academy of Sciences

Pure and Applied Geophysics (Switzerland)

Quaestiones Geographicae

Quaternary Studies in Poland

Review. Polish Academy of Sciences

Rozprawy Uniwersytetu Mikołaja Kopernika

Rozprawy i Monografie Instytutu Oceanologii
PAN

Sprawozd. PTPN

Sprawozd. Wrocl. Tow. Nauk.

Studia Geol. Pol.

Trudy Nauc. Issled. Inst. Geol. Arktiki

Wiad. Bot.

Wiad. Ekol.

Wiad. Muzeum Ziemi

Zesz. Nauk. AGH

Zesz. Nauk. UJ Pr. Geogr.

Zesz. Nauk. Uniw. Wrocl.

Zesz. Nauk. WSM, Szczecin

Zesz. Nauk. Wydz. Biologii
i Nauk o Ziemi UG

Zesz. Nauk. Wyż. Szk. Roln.
we Wrocławiu

Ztschr. f. Geomorph.

Sprawozdania Poznańskiego Towarzystwa
Przyjaciół Nauki

Sprawozdania Wrocławskiego Towarzystwa
Naukowego

Studia Geologica Polonica

Trudy Nauchno-Issledovatel'skogo Instituta
Geologii Arktiki (USSR, Russia)

Wiadomości Botaniczne

Wiadomości Ekologiczne

Wiadomości Muzeum Ziemi

Zeszyty Naukowe Akademii Górniczo-Hutniczej

Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Jagiellońskiego.

Prace Geograficzne

Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Wrocławskiego

Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Morskiej
w Szczecinie

Zesz. Nauk. Wydz. Biologii i Nauk o Ziemi
Uniwersytetu Gdańskiego

Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Rolniczej
we Wrocławiu

Zeitschrift für Geomorphologie (Germany)

LIST OF PUBLICATIONS

1930

1. LUGEON J., 1930. Rok Polarny 1932-1933 i współpraca Polski [Polar Year 1932-1933 and participation of Poland], Prz. Geogr., X, No 3-4. (VARIA).

1931

2. LUGEON J., 1931. Uwagi w sprawie udziału Polski w Roku Polarnym 1932-1933 [Notes on Poland's participation in Polar Year 1932-1933], Bjul. Tow. Geofiz. w Warszawie, 1. (VARIA).

1932

3. DOBROWOLSKI A.B., 1932. Życie w krainach lodu [Life in the Ice Kingdom], "Księgarnia Św. Wojciecha", Poznań-Warszawa-Wilno-Lublin, pp.143. (VARIA).

1933

4. LUGEON J., 1933. Polska Wyprawa na Wyspę Niedźwiedzią w Roku Polarnym 1932-1933 - Uwagi wstępne [Preliminary notes on Polish Expedition in Polar Year 1932-1933 to Bear Island], Bjul. Tow. Geofiz. w Warszawie, 7/8. (VARIA).
5. LUGEON J., 1933. Polski Rok Polarny na Wyspie Niedźwiedziej [Polish Polar Year in Bear Island], Prz. Geogr., XIII, No 1. (VARIA).

1934

6. BERNADZIKIEWICZ S., 1934. Polska wyprawa polarna na Spitsbergen [Polish polar expedition to Spitsbergen], Morze, 11, p.2-3. (VARIA).
7. CENTKIEWICZ C.J., 1934. Wyspa mgieł i wichrów (Pierwsza Polska Ekspedycja Narodowa Roku Polarnego 1932/33) [The Island of Fog and Blizzard (The First Polish National Expedition of Polar Year 1932/33)], Tow. Wyd. "Rój", Warszawa. (VARIA).
8. LUGEON J., 1934. Les parasites atmospheriques polaires [Atmospherics in polar regions], C.R. Acad. Sc., Paris, 198, p.1712. (MET, ION).
9. LUGEON J., 1934. Localisation a grande distance des foyers de parasites atmospheriques sans radiogoniometre [Long-range location of atmospherics without radiogoniometer], C.R. Acad. Sc., Paris, 199, p.1059. (MET, ION).
10. LUGEON J., 1934. Rapport de la Commission nationale Polonaise de l'Annee Polaire. Union Geodes. et Geophys. Internationale, Congres de Lisbonne 1933 [Report of Polish National Committee of the Polar Year. Congress of International Union of Geodesy and Geophysics, Lisboa 1933], C.R. Ass. Magn. Electr. Terr., 9. (VARIA).
11. ZAWADZKI A., 1934. Mapa fotogrametryczna północno-zachodniej części Ziemi Torella, 1:50000 [Photogrammetric map of NE part of Torell Land], Wojsk. Inst. Geogr., Warszawa. (GEOD).

1935

12. LUGEON J., 1935. Quelques resultats des travaux de magnetisme terrestre de la Mission Polonaise a l'Île des Ours pendant l'Annee Polaire 1932-1933 [Some results of geomagnetic investigations of Polish Polar Expedition to Bear Island in Polar Year 1932-1933], Institut National Meteorologique de Pologne, Varsovie. (MAGN).

13. LUGEON J., 1935. Sur la necessite d'une station polaire permanente d'observations radiometeorologiques pour les services de prevision du temps [On the need to establish a permanent polar radiometeorological station for weather service], Institut National Meteorologique de Pologne, Varsovie. (MET).
14. LUGEON J., 1935. O potrzebie założenia stałej polarnej stacji radiometeorologicznej dla służby przewidywania pogody [On the need to establish a permanent radiometeorological polar station for weather service], Bzul. Tow. Geofiz. w Warszawie, 11/12. (MET).
15. RÓŻYCKI S.Z., 1935. Arktyka (z.1) [The Arctic (part 1)], In: Wielka Geografia Powszechna, 56, Trzaska, Ewert i Michalski, Warszawa, p.1-48. (VARIA).
16. SIEDLECKI S., 1935. Wśród polarnych pustyni Svalbardu [Among Polar Deserts of Svalbard], Warszawa. (VARIA).

1936

17. RÓŻYCKI S.Z., 1936. Geografia Powszechna. Arktyka [General Geography. The Arctic], Warszawa, pp.209. (VARIA).
18. RÓŻYCKI S.Z., 1936. Arktyka (z.2) [The Arctic (part 2)], In: Wielka Geografia Powszechna, 78, Trzaska, Ewert i Michalski, Warszawa, p.49-96. (VARIA).
19. RÓŻYCKI S.Z., 1936. Wyprawa na Spitsbergen w roku 1934 [Expedition to Spitsbergen in 1934], Prz. Geogr., 15, p.119-137. (VARIA).
20. RÓŻYCKI S.Z., 1936. Ziemia Torella, teren działania Polskiej Wyprawy Polarnej na Spitsbergen 1934 [Torell Land - the site of Polish Polar Expedition to Spitsbergen in 1934], Taternik, 20, No 3, p.173-181. (VARIA).

1937

21. RÓŻYCKI S.Z., 1937. Arktyka (z.3) [The Arctic (part 3)], In: Wielka Geografia Powszechna, 100, Trzaska, Ewert i Michalski, Warszawa, p.97-144. (VARIA).

1938

22. HALICKI B., 1938. Trzecia polska wyprawa na Spitsbergen [The third Polish expedition to Spitsbergen], Wiad. Muzeum Ziemi, 1, p.119-122. (VARIA).
23. RÓŻYCKI S.Z., 1938. Arktyka (z.4) [The Arctic (part 4)], In: Wielka Geografia Powszechna, Trzaska, Ewert i Michalski, Warszawa, p.145-209. (VARIA).

1946

24. CENTKIEWICZ C., 1946. Bohaterowie Arktyki [Heroes of the Arctic], Wiedza i Życie, 16, No 1, p.90-101. (VARIA).

1949

25. CENTKIEWICZ C.J., 1949. Wyspa mgieł i wichrów (Pierwsza Polska Ekspedycja Międzynarodowego Roku Polarnego 1932/1933) [The Island of Fog and Blizzard (The First Polish Expedition of the International Polar Year 1932/1933)], Third edition, Czytelnik, pp.310. (VARIA).

1950

26. KOSIBA A., 1950. Z zagadnień ochrony przyrody w Arktyce [On environmental protection in the Arctic], Ochrona Przyrody, 19, p.126-136. (ENV).

1954

27. BÓBR-MODRAKOWA I., 1954. Antoni Bolesław Dobrowolski (1872-1954), Nauka Polska, 2, p.215-223. (VARIA).
28. CENTKIEWICZ A., CENTKIEWICZ C., 1954. Arktyka kraj przyszłości [The Arctic - Land of Future], Warszawa, pp.89. (VARIA).

1955

29. CZEPE Z., 1955. Nowe odkrycia arktyczne [New Arctic discoveries], Czasop. Geogr., 26(3), p.271-272. (VARIA).

1956

30. (anonymous), 1956. Arktyczne pole magnetyczne [The Arctic magnetic field], Czasop. Geogr., 27, No 3, p.314-315. (MAGN).
31. RÓŻYCKI S.Z., 1956. Historia i wyniki wypraw polarnych oraz projektowanie wyprawy [History and results of polar expeditions and expedition planning], Problemy, 7, p.481-491. (VARIA).
32. RÓŻYCKI S.Z., 1956. Rodowód polskich wypraw polarnych [Origin of Polish polar expeditions], Poznaj Świat, 5, p.3-7. (VARIA).

1957

33. BIRKENMAJER K., 1957. Polska wyprawa na Spitsbergen w III. Międzynarodowym Roku Geofizycznym [Polish expedition to Spitsbergen in the III International Geophysical Year], Wszechświat, 7, p.199-202. (VARIA).
34. BIRKENMAJER K., 1957. Před pol'skou vypravou na Spicberg v III. medzinarodnom geofyzikalnom roku [Before the Polish expedition to Spitsbergen in the III International Geophysical Year], Nasa Veda, 4, No 6, p.286-288. (VARIA).
35. BIRKENMAJER K., 1957. Rekonesans na Spitsbergen przed Polską Wyprawą Arktyczną w III. Międzynarodowym Roku Geofizycznym [Reconnaissance expedition to Spitsbergen prior to the Polish Arctic Expedition in the III International Geophysical Year], Kosmos "B", 3, No 9, p.77-82. (VARIA).
36. CENTKIEWICZ C., 1957. "S-180" kamera do fotografowania zórz polarnych - cenny dar Związku Radzieckiego [The S-180 camera for aurora borealis photography - a valuable gift from the U.S.S.R.], Problemy, 13, No 10(139), p.751-753. (ION).
37. CENTKIEWICZ C., 1957. Zorza polarna [Aurora borealis], In: Encyklopedia Współczesna, 5, p.234-237. (ION, VARIA).
38. FALKIEWICZ B., 1957. Obserwacje zorzy polarnej [Aurora borealis observations], Urania, 28, No 4, p.121. (ION).
39. JANISZEWSKI F., 1957. Zorza polarna [Aurora borealis], Gaz. Obs. PIHM, 10, p.3-10. (ION).
40. JASNORZEWSKI J., 1957. Badania geodezyjne [Geodetic research], Problemy, 13, No 12(141), p.912. (GEOD).
41. KARACZUN K., 1957. We fiordzie Hornsund, badania magnetyczne [In the Hornsund fiord - magnetic measurements], Prz. Geol., 1957, No 12, p.583-584. (MAGN).
42. KOWALCZUK J., 1957. Polska Wyprawa na Spitsbergen [Polish expedition to Spitsbergen], Geof. Poszuk., 1957, No 12, p.1-10. (VARIA).

43. KOWALCZUK J., KARACZUN K., 1957. Komunikat o badaniach magnetycznych w fiordzie Hornsund na Spitsbergenie [Report on magnetic observations in Hornsund fiord, Spitsbergen], Prz. Geol., 1957, No 12. (MAGN).
44. KOWALCZUK J., KARACZUN K., 1957. Prace polskiej wyprawy na Spitsbergenie. Badania magnetyczne [Polish expedition to Spitsbergen - Magnetic observations], Problemy, 1957, No 12, p.913-914. (MAGN).
45. ORLICKI M., 1957. Rok Geofizyczny i magnetyzm ziemski [The Geophysical Year and terrestrial magnetism], Wiad. Gór., 8, No 5, p.143-145. (MAGN).
46. RÓŻYCKI S.Z., 1957. Peryglacialne deformacje kości długich niedźwiedzia [Periglacial deformation of long bones of bear], Biul. Peryglac., 5, p.105-108, 237-239. (BIOL, GLAC).
47. RÓŻYCKI S.Z., 1957. Polski Program Międzynarodowego Roku Geofizycznego [Polish program of the International Geophysical Year], Problemy, 6, p.448-458. (VARIA).
48. RÓŻYCKI S.Z., 1957. Strefowość rzeźby i zjawiska peryglacialne na Ziemi Torella (Spitsbergen) [Relief zonality and periglacial phenomena in Torell Land, Spitsbergen], Biul. Peryglac., 5, p.51-87. (GEOM, GLAC).
49. RÓŻYCKI S.Z., 1957. Udział Polski w pracach Międzynarodowego Roku Geofizycznego [Poland's participation in the International Geophysical Year], Nauka Polska, 1, p.58-78. (VARIA).
50. TRECHCIŃSKI R., 1957. Program badań jonosferycznych i radiometeorologicznych [Ionosphere and radiometeorological research programme], Problemy, 13, No 12(141), p.914-915. (ION).
51. WIŚNIEWSKI W., 1957. Badania zórz polarnych w Norwegii i Szwecji [The aurora research in Norway and Sweden], Problemy, 13, No 5(34), p.368-369. (ION).

1958

52. BIRKENMAJER K., 1958. Pierwszy sezon badawczy polskiej ekspedycji spitsbergeńskiej w Trzecim Międzynarodowym Roku Geofizycznym [The first research season of the Polish Spitsbergen expedition in the III International Geophysical Year], Wszechświat, 1, No 1881, p.1-5. (VARIA).
53. BIRKENMAJER K., 1958. Polskie badania na Spitsbergenie [Polish investigations in Spitsbergen], Prz. Geol., 6, No 2(59), p.88-89. (VARIA).
54. BIRKENMAJER K., 1958. Prace polskiej wyprawy na Spitsbergenie. Badania geologiczne [Geological investigations during the Polish IIIrd I.G.Y. Spitsbergen Expedition], Problemy, 14, No 1(142), p.54-56. (GEOL).
55. BIRKENMAJER K., 1958. Preliminary report on the raised marine features in Hornsund, Vestspitsbergen, Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Sc. Chim., Geol. et Geogr., 6, No 2, p.151-157. (GEOM).
56. BIRKENMAJER K., 1958. Preliminary report on the stratigraphy of the Hecla Hoek Formation in Wedel-Jarlsberg Land, Vestspitsbergen, Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Sc. Chim., Geol. et Geogr., 6, No 2, p.143-150. (GEOL, GEOM).
57. BIRKENMAJER K., 1958. Remarks on the pumice drift, land uplift and the recent volcanic activity in the Arctic Basin, Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Sc. Chim., Geol. et Geogr., 6, No 8, p.545-549. (GEOL, GEOM).
58. BIRKENMAJER K., 1958. Spitsbergen się podnosi. Prace polskiej wyprawy na Spitsbergenie [Spitsbergen ascends. Works of the Polish expedition to Spitsbergen], Problemy, 14, No 2, p.142-144. (VARIA).
59. BIRKENMAJER K., 1958. Szlakiem nunataków [On trail of nunataks], Taternik, 34, No 2, p.19-20. (VARIA).

60. BIRKENMAJER K., 1958. Z badań nad stratygrafią i tektoniką formacji Hecla Hoek w Ziemi Wedel-Jarlsberg. Sprawozdanie wstępne [On the stratigraphy and tectonics of the Hecla Hoek Formation in Wedel Jarlsberg Land. Preliminary report], Prz. Geof., 3(11), No 2, p.163-170. (GEOL, GEOM).
61. BIRKENMAJER K., 1958. Z badań utworów i fauny podniesionych tarasów morskich i zagadnienia holocenów ruchów izostatycznych we fiordzie Hornsund. Sprawozdanie wstępne [On the raised marine features and isostatic land uplift in Hornsund. Preliminary report.], Prz. Geof., 3(11), No 2, p.153-161. (BIOL, GEOM).
62. BIRKENMAJER K., 1958. Z prace pol'skiej vedeckej ekspedice na Spicbergach [On the Polish investigations in Spitsbergen], Nasa Veda, 5, No 2, p.90-91. (VARIA).
63. CZEPE Z., 1958. Listy zza kręgu polarnego. Gdy noc nie różni się od dnia [Letters from behind the Polar Circle, 3. When night does not differ from day], Poznaj Świat, 4, p.13. (VARIA).
64. CZEPE Z., 1958. Listy zza kręgu polarnego. Pierwsze kroki [Letters from behind the Polar Circle, 1. The first steps], Poznaj Świat, 2, p.15-16. (VARIA).
65. CZEPE Z., 1958. Listy zza kręgu polarnego. Wycieczka w głąb fiordu [Letters from behind the Polar Circle, 2. Excursion deep into the fiord], Poznaj Świat, 3, p.37. (VARIA).
66. CZEPE Z., 1958. Listy zza kręgu polarnego. Wśród sztormów i burz [Letters from behind the Polar Circle, 4. Amongst the blizzards and thunderstorms], Poznaj Świat, 5, p.13. (VARIA).
67. CZEPE Z., 1958. Metody badania intensywności procesów rzeźbotwórczych w Arktyce [Methods for the study of intensity of land forming processes in the Arctic], Problemy, 14, No 1, p.52-53. (GEOM, GEOL).
68. CZEPE Z., 1958. Mówi stacja na lodowcu Werenskiolda [The station on Werenskioldbreen is calling], Wszechświat, 12, p.358-361. (VARIA).
69. CZEPE Z., 1958. Rejs wśród lodów [A voyage amongst pack-ice], Wszechświat, 11, p.309-312. (VARIA).
70. CZEPE Z., 1958. Spotkanie z misiami [An encounter with polar bears], Problemy, 9, p.680-682. (VARIA).
71. DOROSZEWSKI M., 1958. Z badań nad pierwotniakami Hornsundu [About studies on Hornsund Protozoa], Prz. Geof., 3(11), No 2, p.187-189. (BIOL).
72. DYLIK J., 1958. Problematyka badań peryglacialnych łódzkiej grupy Polskiej Wyprawy na Spitsbergen w 1957 roku [Periglacial investigations conducted in 1957 by the Łódź group of the Polish Expedition to Spitsbergen], Prz. Geof., 3(11), No 2, p.131-141. (GEOM, GLAC).
73. FELLMANN J., 1958. Polskie prace geodezyjne na Spitsbergenie [Polish geodetic research work on Spitsbergen], Problemy, 14, No 5(146), p.384. (GEOD).
74. FELLMANN J., 1958. III Międzynarodowy Rok Geofizyczny [The Third International Geophysical Year], Prz. Geod., 10, p.373-375. (GEOD, VARIA).
75. FERENS B., 1958. Badania ornitologiczne na Spitsbergenie [Ornithological investigations on Spitsbergen], Problemy, 14, No 7(148), p.517-523. (BIOL).
76. FERENS B., 1958. Badania ornitologiczne na Spitsbergenie [Ornithological investigations on Spitsbergen], Prz. Geof., 3(11), No 2, p.191-198. (BIOL).
77. JAHN A., 1958. O niektórych badaniach geograficznych polskiej wyprawy naukowej na Spitsbergen [Report on some geographical investigations carried out by the Polish Scientific Spitsbergen Expedition], Prz. Geogr., 30, No 2, p.223-241. (GLAC, GEOL).

78. JAHN A., 1958. Prace polskiej wyprawy na Spitsbergenie. Badania peryglacialne [Periglaciological investigations of the Polish Spitsbergen Expedition], Problemy, 14, No 1(142), p.49-51. (GLAC).
79. JAHN A., 1958. W tundrze Spitsbergenu [In Spitsbergen tundra], Poznaj Świat, 1, p.37. (VARIA).
80. JAHN A., SZCZEPANKIEWICZ S., 1958. Prace geomorfologiczno-peryglacialne prowadzone na północ od fiordu Hornsund w lecie 1957 roku [Geomorphological and periglacial researches carried out north of Hornsund fiord in summer 1957], Prz. Geof., 3(11), No 2, p.123-129. (GEOM, GLAC).
81. JASNORZEWSKI J., 1958. Pomiar astronomicznego punktu wiekowego przy Zatoce Isbjornhamna w fiordzie Hornsund, Spitsbergen [Measurements on astronomical secular point at Isbjornhamna Bay in Hornsund Fiord, Spitsbergen], Biul. Inf. KMWG PAN, 3, No 2. (GEOD).
82. JAWOROWSKI Z., 1958. Badania radioaktywności opadów atmosferycznych we fiordzie Hornsund na Spitsbergenie [Investigations of radioactive fall-out at Hornsund, Spitsbergen], Serw. Inf. MRG, No 6, p.1-6. (MET).
83. KARACZUN K., KOWALCZUK J., 1958. Badania magnetyczne w Hornsundzie w lecie 1957 roku - Komunikat wstępny [Magnetic research in Hornsund in summer 1957], Prz. Geof., 3(11), No 2, p.175-183. (MAGN).
84. KLATKA T., 1958. Zagadnienie pasów kamienistych na południowym wybrzeżu Hornsundu [The problem of rocky belts in southern coast of Hornsund], Prz. Geof., 3(11), No 2, p.143-151. (GEOL, GEOM).
85. KLUSAK M., 1958. Obserwacje zorzy polarnej [Aurora borealis observations], Urania, 29, No 10, p.316. (ION).
86. KOSIBA A., 1958. Badania glaciologiczne na Spitsbergenie w lecie 1957 roku. [Glaciological investigations in Hornsund fiord, Spitsbergen in 1957], Prz. Geof., 3(11), No 2, p.95-122. (GLAC).
87. LIPERT C., 1958. Pomiary fotogrametryczne na Spitsbergenie [Photogrammetric measurements on Spitsbergen], Problemy, 1958, No 2, p.146-149. (GEOD).
88. LIPERT C., 1958. Pomiary fotogrametryczne wykonane w lecie 1957 roku w ramach prac geodezyjnych wyprawy na Spitsbergen [Photogrammetric measurements in the summer of 1957 in the framework of geodetic project in Spitsbergen], Prz. Geof., 3(11), No 2, p.171-174. (GEOD).
89. MANCZARSKI S., 1958. Organizacja wyprawy spitsbergeńskiej [Organization of expedition to Spitsbergen], Prz. Geof., 3, No 2, p.85-94. (VARIA).
90. NOWALIŃSKI A., KAZIMIERCZUK Z., 1958. Reportaż przywieziony w zębach [A Report Brought Back in Our Teeth], Nasza Księgarnia, Warszawa, pp.120. (VARIA).
91. RÓŻYCKI S.Z., 1958. 40 dni w fiordzie Van Keulen [Forty days in Van Keulen fiord], Problemy, 10, p.758-759. (VARIA).
92. RÓŻYCKI S.Z., 1958. Cele badawcze polskiej wyprawy spitsbergeńskiej [Research objectives of the Polish Spitsbergen expedition], Prz. Geof., 2, p.81-84. (VARIA).
93. SZCZEPANKIEWICZ S., 1958. Kilka obserwacji geomorfologicznych w północnej Norwegii [Some geomorphological observations in northern Norway], Czasop. Geogr., 29. (GEOM).
94. SZCZEPANKIEWICZ S., JAHN A., 1958. Prace geomorfologiczno-peryglacialne przeprowadzone na północ od fiordu Hornsund w lecie 1957 roku [Geomorphological-periglacial investigations north of the Hornsund fiord in summer 1957], Prz. Geof., 3(11), No 2, p.123-131. (GEOM, GLAC).
95. ŚRODOŃ A., 1958. Prace polskiej wyprawy na Spitsbergenie. Tundra Svalbardu [Works of the Polish expedition to Spitsbergen. The tundra of Svalbard], Problemy, 14, No 3(144), p.203-207. (BIOL).

96. ŚRODOŃ A., 1958. Tymczasowe sprawozdanie z badań botanicznych na Spitsbergenie w lecie 1957 roku [Preliminary report on botanical investigations carried out on Spitsbergen in 1957], Prz. Geof., 3(11), No 2, p.185-186. (BIOL).
 97. WARZECHA S., 1958. Prace grupy glaciologiczno-klimatologicznej Polskiej Wyprawy na Spitsbergenie [Works of glaciological-climatological group of the Polish Expedition to Spitsbergen], Problemy, 14, No 8, p.604-606. (GLAC, MET).
- 1959
98. BARANOWSKI S., 1959. Termika wody i zalodzenie fiordu Hornsund na Spitsbergenie zimą 1957/58 roku [Water temperature and glaciation of Hornsund fiord, Spitsbergen, in winter 1957/58], Serw. Inf. MRG, 7, No 20, p.13-23. (GLAC).
 99. BIRKENMAJER K., 1959. Polskie badania naukowe na Spitsbergenie, 1957-58 [Polish research in Spitsbergen, 1957-58], Życie Warszawy, 215, No 8.IX.1959, p.5. (VARIA).
 100. BIRKENMAJER K., 1959. Report on the geological investigations of the Hornsund area, Vestspitsbergen, in 1958. I. The Hecla Hoek Formation, Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Sc. Chim., Geol. et Geogr., 7, No 2, p.129-136. (GEOL).
 101. BIRKENMAJER K., 1959. Report on the geological investigations of the Hornsund area, Vestspitsbergen, in 1958. II. The post-Caledonian succession, Bull. Pol. Acad. Sc., ser. Geol. Geogr. Sc., 7, No 3, p.191-196. (GEOL).
 102. BIRKENMAJER K., 1959. Report on the geological investigations of the Hornsund area, Vestspitsbergen, in 1958. III. The Quaternary geology, Bull. Pol. Acad. Sc., ser. Geol. Geogr. Sc., 7, No 3, p.197-202. (GEOL, QUAT).
 103. BIRKENMAJER K., 1959. Report on the geological investigations of the Hornsund area, Vestspitsbergen, in 1958. Pt.II: The post-Caledonian succession, Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Sc. Chim., Geol. et Geogr., 7, No 3, p.191-196. (GEOL).
 104. BIRKENMAJER K., 1959. Wulkany na biegunie północnym? [Volcanoes at the North Pole?], Problemy, 15, No 3, p.212-214. (GEOM, GEOL).
 105. CENTKIEWICZ A., CENTKIEWICZ C., 1959. Na podbój Arktyki [Conquest of the Arctic], Czytelnik, Warszawa (wyd. 4), pp.590. (VARIA).
 106. CZEPE Z., 1959. Uroki polarnej nocy [Charms of the polar night], Problemy, 2, p.139-140. (VARIA).
 107. CZEPE Z., 1959. Uwagi o procesie wymarzania glazów [Remarks on frost-heave], Czasop. Geogr., 30, No 2. (GEOL, GEOM, GLAC).
 108. DOROSZEWSKI M., 1959. *Paramecium arcticum* sp. nov., Bull. Pol. Acad. Sc., ser. Biol., 2, p.73-78. (BIOL).
 109. FELLMANN J., 1959. Polska Wyprawa na Spitsbergen [Polish Expedition to Spitsbergen], Prz. Geod., 1959, No 4, p.147-148. (GEOD, VARIA).
 110. FERENS B., 1959. Rozmieszczenie i ekologia ptaków w południowo-zachodnim Spitsbergenie [Distribution and ecology of birds on SW Spitsbergen], In: Księga Pamiątkowa ze Zjazdu Anatomów i Zoologów Polskich w Krakowie, p.405-408. (BIOL).
 111. FERENS B., 1959. Rzeź zwierząt w Arktyce [Animal slaughter in the Arctic], Ochrona Przyrody, 26, p.65-94. (BIOL, ENV).

112. HALICKI B., 1959. Struktury "kutego srebra" na lodowinach w English Bay (West Spitsbergen) ["Hampered silver" structures on ice blocks in the English Bay, West Spitsbergen], *Acta Geophys. Pol.*, 7, No 3-4, p.343-348. (GLAC).
113. JAHN A., 1959. Postglacialny rozwój wybrzeży Spitsbergenu [Postglacial development of Spitsbergen shores. Summary], *Czasop. Geogr.*, 30, p.245-262. (GEOM, GLAC).
114. JAHN A., 1959. Spitsbergen [Spitsbergen], *Geogr. w Szkole*, 6, p.294-309. (VARIA).
115. JAHN A., 1959. The raised shore lines and beaches in Hornsund and the problem of postglacial vertical movements of Spitsbergen, *Prz. Geogr.*, 31, p.143-178. (GEOM, GLAC).
116. JAHN A., 1959. Życie krajobrazu polarnego [Life of polar landscape], *Problemy*, 14, No 1, p.63-65. (GEOM, GLAC, VARIA).
117. JAWOROWSKI Z., 1959. Badania radioaktywności opadów atmosferycznych we fiordzie Hornsund na Spitsbergenie [Radioactive fall-out measurements at Hornsund Fiorden in Spitsbergen], *Nukleonika*, 4, No 2, p.195-198. (MET).
118. JAWOROWSKI Z., 1959. Opady pyłu promieniotwórczego [Radioactive fall-out], *Problemy*, 15, No 2 (195), p.111-116. (MET).
119. JAWOROWSKI Z., 1959. Radioactive fall-out measurements at Hornsund fiorden in Spitsbergen, September 1957 to March 1958, *Acta Geophys. Pol.*, 2, p.130-133. (MET).
120. KOWALCZUK J., KARACZUN K., 1959. Wstępne wyniki badań magnetycznych Polskiej Wyprawy MRG w fiordzie Hornsund na Spitsbergenie [Preliminary magnetic measurements of Polish IGY Expedition in the Hornsund fiord, Spitsbergen], *Geof. Poszuk.*, No 1/3, p.76-88. (MAGN).
121. KUZIEWSKI J., 1959. Niektóre wyniki obserwacji nad wodami lądowymi na Spitsbergenie w lecie 1958 [Some results of observations of inland waters on Spitsbergen in summer 1958], *Prz. Geof.*, 4(12), No 3-4, p.179-197. (HYDR).
122. ORLEWSKI J., 1959. Uwaga! Alert rozpoczyna się natychmiast [Attention! An Allert Will Start Immediately], *Wiedza Powszechna*, Warszawa, pp.126. (VARIA).
123. RÓŻYCKI S.Z., 1959. Wśród lodów i skal [Amongst Ice and Rocks], *Sport i Turystyka*, Warszawa. (VARIA).
124. RÓŻYCKI S.Z., 1959. Budowa geologiczna północno-zachodniej części Ziemi Torella, Spitsbergen [Geology of NW part of Torell Land, Spitsbergen], *Studia Geol. Pol.*, 2, p.1-98. (GEOL).
125. SCHRAMM R.W., 1959. Hornsund - Isbjornhamna, *Turystyka i Krajoznawstwo u Cegielskiego*, 6. (VARIA).
126. SCHRAMM R.W., 1959. Moysalen - Skolten - Helvetiafjellet, *Wierchy*, 28, p.109-126. (VARIA).
127. SCHRAMM R.W., 1959. Walory alpinistyczne rejonu Hornsundu [Mountaineering merits of the Hornsund region], *Taternik*, 35, p.27-34. (VARIA).
128. WIELBIŃSKA D. (ed.), 1959. Rocznik Meteorologiczny HORNSUND (Meteorological Yearbook) 1957/1958, IMGW, Oddział Morski w Gdyni. (MET).
129. WIŚNIEWSKI W., 1959. Radioaktywne zanieczyszczenie atmosfery w fiordzie Hornsund (Spitsbergen 18 III - 12 VIII 1958 r) [Atmospheric radioactive fall-out at Hornsund Fiord (Spitsbergen, March 18 to August 12, 1958)], *Acta Geophys. Pol.*, 7, No 2, p.237-241. (MET).
130. BAJER R., 1960. Warunki rozchodzenia się fal jonosferycznych na podstawie obserwacji z polskiej stacji MRG na Spitsbergenie [Conditions of ionospheric wave propagation on the basis of

1960

- observations at the Polish IGY station in Spitsbergen], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.15. (ION).
131. BAŁA M., 1960. Wyprawa Klubu Wysokogórskiego na Spitsbergen w 1959 r. Południowa ściana Gnalberget. Trawersowanie masywu Hornsundtind [Expedition of the Polish Mountaineering Club to Spitsbergen in 1959. South face of Gnalberget. Crossing the Hornsundtind massif], *Taternik*, 2, p.40-47. (VARIA).
132. BARANOWSKI S., 1960. Pomiary gęstości śniegu na tundrze koło bazy wyprawy przy pomocy radioaktywnego kobaltu i metody objętościowo-wagowej [Snow density in the tundra nearby the expedition base, as measured with the use of radioactive cobalt and volume-weight method], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.36. (MET).
133. BARANOWSKI S., 1960. Promieniowanie bezpośrednie w bazie i w stacji glaciologicznej na Lodowcu Werenskiolda [Direct radiation in the base and glaciological station on Werenskjöld Glacier], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.37. (MET).
134. BARANOWSKI S., 1960. Przebieg i rozkład termiki powierzchniowej i wgłębnej na tundrze koło bazy wyprawy w świetle rejestracji teletermografem elektryczno-oporowym [Temperature distribution on the surface and with depth in tundra around the expedition base, as obtained from the electric-resistivity telethermograph recordings], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.36. (MET).
135. BARANOWSKI S., 1960. Złodzenie i termika w Fiordzie Hornsund w ciągu zimy 1957/58 [Glaciation and thermics in Hornsund fiord during the 1957/58 winter], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.35. (MET, GLAC).
136. BIRKENMAJER K., 1960. Bałagan polarny [Polar disorder], *Problemy*, 16, No 8, p.604-605. (GEOL, VARIA).
137. BIRKENMAJER K., 1960. Course of the geological investigations of the Hornsund area, Vestspitsbergen, in 1957-1958, In: Geological Results of the Polish 1957-1958 Spitsbergen Expedition, Pt. 1, *Studia Geol. Pol.*, 1960, No 4, p.7-34. (GEOL).
138. BIRKENMAJER K., 1960. Geological sketch of the Hornsund area, In: Supplement to the Guide for Excursion A 16 (Aspects of the Geology of Svalbard), *Int. Geol. Congr.*, 21 Sess. Norden, p.1-12. (GEOL).
139. BIRKENMAJER K., 1960. Geology of Hornsund, In: Winsnes T.S., Heintz A., and Heintz N. (eds.), Aspects of the Geology of Svalbard. Guide to Excursion A 16, *Int. Geol. Congr.*, 21 Sess. Norden, p.15-16. (GEOL).
140. BIRKENMAJER K., 1960. Kierunki i wyniki badań geologicznych w regionie Hornsundu w latach 1957-1958 [Directions and results of geological investigations in the Hornsund region in 1957-58], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.17-18. (GEOL).
141. BIRKENMAJER K., 1960. Polska Wyprawa na Spitsbergen 1957-1958 [Polish Polar Expedition 1957-1958], *Kosmos "B"*, 6, No 21, p.53-63. (VARIA).
142. BIRKENMAJER K., 1960. Raised marine features of the Hornsund area, Vestspitsbergen, In: Geological Results of the Polish 1957-1958 Spitsbergen Expedition, Pt.1, *Studia Geol. Pol.*, 1960, No 4, p.51-95. (GEOL).

143. BIRKENMAJER K., 1960. Recent vertical movements of Spitsbergen, In: International Geological Congress, Rept. XXI Sess. Norden (1960), Copenhagen, Pt. XXI, Proceed. Sect, 21, p.281-294. (GEOL, GEOM).
144. BIRKENMAJER K., 1960. Recent vertical movements of Spitsbergen (Abstract), In: International Geological Congress, Rept. XXI Sess. Norden (1960), Copenhagen, Vol. of Abstr. Sect. 21, p.210. (GEOM).
145. BIRKENMAJER K., 1960. Relation of the Cambrian to the Pre-Cambrian in Hornsund, Vestspitsbergen, Int. Geol. Congr., Rept. 21 Sess. Norden (1960), 1960, No 8, p.64-74. (GEOL).
146. BIRKENMAJER K., 1960. Relation of the Cambrian to the Pre-Cambrian in Hornsund, Vestspitsbergen (Abstract), In: International Geological Congress, Rept. XXI Sess. Norden (1960), Copenhagen, Vol. of Abs., Sec. 8, p.65. (GEOL).
147. BIRKENMAJER K., 1960. Rysy przewodnie tektoniki obszaru Hornsundu [Main traits of the Hornsund tectonics], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.19-20. (GEOL).
148. BIRKENMAJER K., CZARNIECKI S., 1960. Stratigraphy of marine Carboniferous and Permian in Hornsund (Vestspitsbergen), based on brachiopods, Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Sc. Chim., Geol. et Geogr., 8, No 3, p.203-209. (GEOL).
149. BIRKENMAJER K., CZARNIECKI S., 1960. Stratygrafia morskich osadów karbonu i permu w Hornsundzie na podstawie ramienionogów [Stratigraphy of marine Carboniferous and Permian sediments in Hornsund, as obtained from the study of brachiopods], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.20-21. (GEOL).
150. BIRKENMAJER K., MORAWSKI T., 1960. Dolerite intrusions of Wedel-Jarlsberg Land, Vestspitsbergen, In: Geological Results of the Polish 1957-1958 Spitsbergen Expedition. Pt. I, Studia Geol. Pol., 1960, No 4, p.103-122. (GEOL).
151. BIRKENMAJER K., MORAWSKI T., 1960. Intruzje dolerytowe regionu Hornsundu [Dolerite intrusions from the region of Hornsund], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.22. (GEOL).
152. BIRKENMAJER K., NARĘBSKI W., 1960. Precambrian amphibolite complex and granitization phenomena in Wedel-Jarlsberg Land, Vestspitsbergen, In: Geological Results of the Polish 1957-1958 Spitsbergen Expedition. Pt. I, Studia Geol. Pol., 1960, No 4, p.37-81. (GEOL).
153. BIRKENMAJER K., NARĘBSKI W., 1960. Prekambryjski kompleks amfibolitowy i zagadnienie granityzacji w Ziemi Wedel-Jarlsberga [Precambrian amphibolite complex and the problem of granitization in Wedel-Jarlsberg Land, Vestspitsbergen], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.23. (GEOL).
154. CZEPE Z., 1960. Annual course and the morphological effect of the vertical frost movements of soil at Hornsund, Vestspitsbergen, Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Sc. Chim., Geol. et Geogr., 2, p.145-148. (GEOL, GEOM, GLAC).
155. CZEPE Z., 1960. Morfologiczna rola mrozowych ruchów gruntu na Spitsbergenie [Morphologic effect of frost-heave on Spitsbergen], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.46. (GEOL, GEOM).
156. CZEPE Z., 1960. Procesy brzegowe Zachodniego Spitsbergenu [Shore processes in West Spitsbergen], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.31. (GEOL, GEOM).

157. CZEPE Z., 1960. The geomorphological and periglacial research of the Polish I.G.Y. Spitsbergen Expedition in Hornsund, 1957-1958, In: International Geological Congress, Rept. XXI Sess. Norden (1960). Spitsbergen Guidebook. Oslo. (GEOM, GLAC).
158. CZEPE Z., 1960. Thermic differentiation of the active layer and its influence upon the frost heave in periglacial regions (Spitsbergen), Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Sc. Chim., Geol. et Geogr., 8, p.149-152. (GEOL, GEOM, GLAC).
159. DOROSZEWSKI M., 1960. Badania nad pierwotniakami Spitsbergenu [Investigations on Spitsbergen protozoans], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.4. (BIOL).
160. DUTKIEWICZ L., 1960. O pewnych formach kongeliflukcji w południowym obrzeżu fiordu Hornsund [On some congelifluxion forms in southern rim of Hornsund fiord], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.48. (GEOM, GLAC).
161. DUTKIEWICZ L., 1960. Sprawozdanie z badań peryglacialnych "grupy łódzkiej" w południowym obrzeżu fiordu Hornsund [Report on periglacial investigations made by the "Łódź group" in southern coast of Hornsund fiord], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.47. (GEOM, GLAC).
162. FEDOROWSKI J., 1960. Badania nad koralami karbonu Hornsundu [Study on Carboniferous corals of Hornsund], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.23. (GEOL, PALEO).
163. FERENS B., 1960. Aktywność ptaków podczas dnia polarnego [Activity of birds during the polar day], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.2. (BIOL).
164. FERENS B., 1960. Bird notes from Spitsbergen, Summer 1957, In: Proceedings 12-th International Ornithological Congress Helsinki 1958, p.209-212. (BIOL).
165. FERENS B., 1960. Wyniki prac zoologicznych wykonanych na Spitsbergenie w latach 1957-1958 [Results of zoological investigations carried out on Spitsbergen in 1957-1958], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.3. (BIOL).
166. FRANKIEWICZ W., 1960. Formy typu hydrolaksolitów na Sorkappie [Hydrolaccolite forms in Sorkapp], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.48-49. (GEOL).
167. GADOMSKA S., 1960. Prace stacji meteorologicznej polskiej wyprawy MRG na Spitsbergen w okresie letnim 1959 r. [Meteorological station of the Polish Expedition of IGY to Spitsbergen in the summer of 1959], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.9a. (MET).
168. GADOMSKA S., 1960. Warunki rozwoju chmur na Spitsbergenie ze szczególnym uwzględnieniem rozwoju chmur orograficznych. Hornsund - lato 1958 r. [Conditions for development of clouds in Spitsbergen, with special attention to orographic clouds. Hornsund, summer 1958], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.9-9a. (MET).
169. GAERTIG T., 1960. Pomiar punktów kontrolnych dla fotogrametrii naziemnej [Measurement of test points for ground photogrammetry], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.40. (GEOD).
170. JAHN A., 1960. Quantitative analysis of some of the periglacial processes, In: International Geographical Congress, Norden, Abstracts of Papers, p.134-135. (GEOL, GEOM, GLAC).

171. JAHN A., 1960. Some remarks on evolution of slopes on Spitsbergen, *Ztschr. f. Geomorph.*, 1, p.49-58. (GEOL, GEOM, GLAC).
172. JAHN A., ZORIN L.W., SEKYRA J., 1960. Evolution of periglacial slopes: Papers published in slavonic languages, *Ztschr. f. Geomorph.*, 1, p.27-32. (GEOL, GEOM, GLAC).
173. JASNORZEWSKI J., 1960. Determination des coordonnees geographiques d'un point de la cote Spitsberg a la Baie de Hornsund [Determination of Geographical Coordinates of Secular Point in Hornsund, Spitsbergen], *Com. de l'Union Geodes. et Geophys. Intern.*, Helsinki. (GEOD).
174. JASNORZEWSKI J., 1960. Pomiar astronomicznego punktu wiekowego [Measurement of astronomical secular point], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.40-41. (GEOD).
175. JERSAK J., 1960. Kręgi mszyste na Sorkappie [Moss rings in Sorkapp Land], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.50-51. (BIOL, GEOM, GLAC).
176. JEWTUCHOWICZ S., 1960. Ablacja lodowca Bunge i jej morfologiczna rola [Ablation of Bungebreen and its morphological role], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.53. (GEOM, GLAC).
177. JEWTUCHOWICZ S., 1960. Struktura ozów i kemów [Structure of eskers and kames], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.54. (GEOM, GLAC).
178. KARACZUN K., 1960. Obserwacje elementów magnetyzmu ziemskiego w fiordzie Hornsund na Spitsbergenie w 1957-1958 r. oraz zmiany wiekowe tych elementów od 1613 r. [Observation of geomagnetic elements in Hornsund fiord, Spitsbergen, in 1957-1958 and their secular changes since 1613], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.13. (MAGN).
179. KIELAN Z., 1960. On two Olenellid trilobites from Hornsund, Vestspitsbergen, In: Geological Results of the Polish 1957-1958 Spitsbergen Expedition. Pt. 1, *Studia Geol. Pol.*, 1960, No 4, p.83-92. (PALEO).
180. KLIMASZEWSKI M., 1960. Studia geomorfologiczne w zachodniej części Spitsbergenu między Kongs-fiordem a Eidem-bukta [Geomorphological studies in West Spitsbergen, between Kongs-fiord and Eidem-bukta], *Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr.*, 32, p.1-179. (GEOM).
181. KOSIBA A., 1960. Some of results of glaciological investigations in SW-Spitsbergen carried out during the Polish IGY Spitsbergen expeditions 1957, 1958 and 1959, *Zesz. Nauk. Uniw. Wrocł.*, ser.B. nr 4: Nauki o Ziemi. (GLAC).
182. KOSIBA A., 1960. Badania glaciologiczne w ramach wyprawy polskiej MRG na Spitsbergen w 1958 i 1959 r. [Glaciological investigations during the Polish IGY Expedition to Spitsbergen in 1958 and 1959], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.32-39. (GLAC).
183. KOSIBA A., 1960. Prace Sekcji Glaciologicznej w czasie I Wyprawy Polskiej Międzynarodowego Roku Geofizycznego na Spitsbergen w 1957 r. [Works of Glaciological Section during the I Polish Expedition of IGY to Spitsbergen in 1957], In: *Sprawozd. Wrocł. Tow. Nauk.*, Seria B, 13 (1958), p.16-18. (GLAC).
184. KOSIBA A., 1960. Results of glaciological investigations in SW Spitsbergen executed during Polish I.G.Y. Expedition in 1957, 1958, 1959., In: XIX International Geological Congress, Norden 1960, Abstract of Papers, Stockholm. (GLAC).

185. KOSIBA A., 1960. Some remarks of Hans Glacier, In: International Geological Congress, Norden, Guidebook, Oslo, p.9-12. (GLAC).
186. KOSIBA A., 1960. Udział Katedry i Obserwatorium Meteorologii i Klimatologii Uniwersytetu Wrocławskiego w Międzynarodowym Roku Geofizycznym [Participation of the Chair and Observatory of Meteorology and Climatology, Wrocław University, in the International Geophysical Year], In: *Sprawozd. Wrocł. Tow. Nauk.*, Seria B, 12(1957), p.16-18. (MET, VARIA).
187. KOSIBA A., 1960. Wyprawa Polska Międzynarodowego Roku Geofizycznego na Spitsbergen w 1957 (komunikat) [Polish Expedition of the International Geophysical Year to Spitsbergen], In: *Sprawozd. Wrocł. Tow. Nauk.*, Seria B, 13(1958), p.10-11. (VARIA).
188. KOWALCZUK J., KARACZUN K., 1960. Wyniki pomiarów składowej poziomej pola magnetycznego wykonanych magnetometrem QHM-243 w obserwatoriach magnetycznych w Świdrze, na Helu i w Tromsø w 1957 roku [Results of measurements of the horizontal component of the magnetic field made with QHM-243], *Acta Geophys. Pol.*, 8, No 2, p.122-137. (MAGN).
189. KUC M., 1960. Sprawozdanie z badań botanicznych przeprowadzonych na północnym wybrzeżu Hornsundu w lecie 1958 roku [Report on botanical investigations carried out on the north coast of Hornsund in 1958], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.6. (BIOL).
190. KUZIEMSKI J., 1960. Stosunki hydrologiczne na Spitsbergenie obserwowane w lecie 1958 r. w okolicach Polskiej Bazy nad Hornsundem [Hydrological relations in Spitsbergen observed nearby the Polish Base in Hornsund in the summer 1958], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.42. (HYDR).
191. MAKAREWICZ T., TRECHCIŃSKI R., 1960. Halo, Spitsbergen! [Hallo, Spitsbergen!], *Iskry*, Warszawa, pp.299. (VARIA).
192. MARCINKIEWICZ A., 1960. Podniesione tarasy morskie południowego wybrzeża Bellsundu i Fiordu Van Keulen między lodowcami Recherche i Hessa [Elevated marine terraces of southern coast of Bellsund and Van Keulen fiord, between Recherche and Hess glaciers], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.52. (GEOL, GEOM, GLAC).
193. MICHALSKA Z., 1960. Badania geomorfologiczne i geologiczne w strefie czołowej Lodowca Pencka na południowych wybrzeżach Fiordu Van Keulen [Geomorphological and geological investigations in the frontal zone of Penck glacier in southern coast of Van Keulen fiord], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.51. (GEOM, GEOL).
194. NAREBSKI W., 1960. Calculation of mineral composition of rocks of the albite-epidote-amphibolite facies, *Bull. Acad. Pol. Sc.*, ser. Sc. Chim., Geol. et Geogr., 8, No 3, p.165-171. (GEOL).
195. NAREBSKI W., 1960. Petrochemical characteristics of amphibolite rocks of the Lower Skalfjellet Series (Hecla Hoek), Wedel-Jarlsberg Land - Petrol. Suppl. to the Geol. Guide, Exc. A 16, In: International Geological Congress, Rept. XXI Sess. Norden (1960), Copenhagen, p.1-24. (GEOL).
196. NAREBSKI W., 1960. Petrochemical characteristics of amphibolite rocks of the Lower Skalfjellet Series, Hecla Hoek Succession, Wedel-Jarlsberg Land, Vestspitsbergen, *Bull. Acad. Pol. Sc.*, ser. Sc. Chim., Geol. et Geogr., 8, No 3, p.173-179. (GEOL).
197. NAREBSKI W., 1960. Petrochemiczna charakterystyka skał amfibolitowych dolnej części serii Skalfjellet (Hecla Hoek) rejonu Hornsundu, Spitsbergen Zachodni [Petrochemical characteristics of amphibolite rocks of the Lower Skalfjellet Series, Hecla Hoek Succession, Wedel-Jarlsberg Land,

- Vestspitsbergen], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.24. (GEOL).
198. PODNIESIŃSKI A., 1960. Niektóre wyniki obserwacji nad wahaniami poziomu morza na wybrzeżu Spitsbergeńskim w lecie 1959 roku [Some results of observations on sea level oscillations on Spitsbergen coast in summer 1959], Prz. Geof., 5, No 3, p.222-225. (HYDR, GEOM).
 199. SCHRAMM R.W., 1960. Kartki z pamiętnika [Pages from the diary], Kalendarz Wielkopolski, 1960, p.296-298. (VARIA).
 200. SCHRAMM R.W., 1960. Mountaineering by the Polish Expeditions to Spitsbergen 1956-1960, In: Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, PAN, Warszawa, p.385-395. (VARIA).
 201. SIEDLECKI S., 1960. Culm beds of the SW coast of Hornsund, Vestspitsbergen. Preliminary communication, In: Geological Results of the Polish 1957-1958 Spitsbergen Expedition. Pt. 1, Studia Geol. Pol., 4, p.93-102. (GEOL, GEOM).
 202. SIEDLECKI S., 1960. Utwory dolnego karbonu południowo-zachodniego obrzeża fiordu Hornsund na Spitsbergenie [Lower Carboniferous formations of SW coast of Hornsund fiord, Spitsbergen], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.27. (GEOL, GEOM).
 203. SMULIKOWSKI W., 1960. Evolution of the amphibolite complex of Upper Revdalen (Hornsund region, Vestspitsbergen), Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Sc. Chim., Geol. et Geogr., 8, No 2, p.85-93. (GEOL, GEOM).
 204. SMULIKOWSKI W., 1960. Evolution of the amphibolite complex of Upper Revdalen - Petrol. Suppl. to the Geol. Guide, Exc. A 16, In: International Geological Congress, Rept. XXI Sess. Norden (1960), Copenhagen, p.25-46. (GEOL, GEOM).
 205. SMULIKOWSKI W., 1960. Preliminary report on the petrology of the Isbjornhamna Formation - Petrol. Suppl. to the Geol. Guide, Exc. A 16, In: International Geological Congress, Rept. XXI Sess. Norden (1960), Copenhagen, p.47-53. (GEOL, GEOM).
 206. SMULIKOWSKI W., 1960. Preliminary report on the petrology of the Isbjornhamna formation (Hornsund region, Vestspitsbergen), Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Sc. Chim., Geol. et Geogr., 8, No 3, p.159-163. (GEOL).
 207. SMULIKOWSKI W., 1960. Wstępne wyniki badań petrograficznych kompleksu metamorficznego Revdalen i okolicy - region Hornsundu [Preliminary results of petrological investigations of the metamorphic complex of Revdalen, Hornsund, Vestspitsbergen], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.23a. (GEOL, GEOM).
 208. SZCZEPANKIEWICZ S., 1960. Niektóre wyniki badań geomorfologiczno-peryglacialnych "grupy wrocławskiej" przeprowadzonych na północ od fiordu Hornsund w latach 1957-1959 [Some results of geomorphological-periglacial investigations of the "Wrocław group" made north of Hornsund fiord in 1957-59], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.44-45. (GEOM, GEOL).
 209. SZCZEPANKIEWICZ S., 1960. Rzeźba niektórych dolin Ziemi Wedel-Jarlsberg [Morphology of some valleys in Wedel-Jarlsberg Land], Czasop. Geogr., 21, No 4, p.357-374. (GEOM).
 210. SZCZEPAŃSKI J.J., 1960. Zatoka Białych Niedźwiedzi [Polar Bear Bay], Iskry, Warszawa, pp.220. (VARIA).
 211. SZERSZEŃ L., 1960. Wstępne badania gleb występujących w rejonie obrzeża fiordu Hornsund [Preliminary investigations of soils around Hornsund], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.5. (SOIL).

212. SZUPRYCZYŃSKI J., 1960. II sympozjum naukowe poświęcone omówieniu prac badawczych polskiej wyprawy na Spitsbergen w latach 1957-58-59 [II Scientific Symposium discussing the research of the Polish Spitsbergen Expedition in the years 1957-58-59], Prz. Geogr., XXXII, No 3, p.442-443. (VARIA).
 213. SZUPRYCZYŃSKI J., 1960. Strefa marginalna lodowca Gas (Sorkapland) [Marginal zone of the Gas glacier, Sorkapland], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.1. (GLAC).
 214. SZUPRYCZYŃSKI J., 1960. The marginal zone of the Gas glacier - Sorkapland - South Spitsbergen, Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Sc. Chim., Geol. et Geogr., 8, No 4, p.313-319. (GLAC).
 215. ŚRODOŃ A., 1960. Pollen spectra from Spitsbergen, Folia Quatern., 3, p.17. (BIOL).
 216. ŚRODOŃ A., 1960. Spektra pyłkowe ze Spitsbergenu [Pollen spectra from Spitsbergen], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.1. (BIOL).
 217. WOJCIECHOWSKI J., 1960. Przejawy mineralizacji kruszcowej w okolicy fiordu Hornsund [Symptoms of ore-bearing mineralization in the vicinity of Hornsund fiord], In: II Sympozjum Spitsbergeńskie (Streszcz. Ref. i Kom.), Kom. Międzyn. Współpr. Geofiz. PAN, p.25-26. (GEOL, GEOM).
- 1961
218. BIRKENMAJER K., 1961. Pod znakiem białego niedźwiedzia [Under the Sign of Polar Bear], Nasza Księgarnia, Warszawa, pp.145. (VARIA).
 219. BIRKENMAJER K., 1961. W górach polarnych [In polar mountains], In: Sayss-Tobiczyk K. (ed.), W skalach i lodach świata (Polskie wyprawy górskie i polarne). II. Polskie wyprawy egzotyczne, Wiedza Powszechna, Warszawa, p.211-265. (VARIA).
 220. CZEPE Z., 1961. Participation of flowing water in creation of the periglacial relief, In: VI INQUA Congress, Poland 1961, Abstr. of Papers, Łódź. (GLAC, HYDR, GEOM).
 221. CZEPE Z., 1961. Roczny przebieg mrozowych ruchów gruntu w Hornsundzie (Spitsbergen) 1957-1958 [Annual course of frost ground movements at Hornsund, Spitsbergen, 1957-1958], Zesz. Nauk. UJ, 3. (GEOM, GLAC).
 222. DUTKIEWICZ L., 1961. Congelifluction lobes on the southern coast in Spitsbergen, Biul. Peryglac., 10. (GEOM, GLAC).
 223. FERENS B., 1961. Ochrona przyrody Spitsbergenu [Nature protection in Spitsbergen], Chrońmy Przyr. Ojcz., XVII, No 1, p.47. (BIOL, ENV).
 224. FERENS B., 1961. Przeszłość i przyszłość fauny Arktyki [Past and future of Arctic fauna], Przyr. Pol., V, No 3, p.2-4. (BIOL, ENV).
 225. JAHN A., 1961. Geomorfologicheskie issledovaniya polskoi nauchnoi ekspedicii na Spitsbergenie [Geomorphological investigations of Polish Scientific Expedition to Spitsbergen], Trudy Nauch. Issled. Inst. Geol. Arktiki, 123, No 16, p.141-157. (GEOM).
 226. JAHN A., 1961. Quantitative analysis of some periglacial processes in Spitsbergen, Zesz. Nauk. Uniw. Wrocł., Ser.B, No 5, p.1-56. (GLAC).
 227. KARACZUN K., KOWALCZUK J., 1961. Obserwacje deklinacji magnetycznej wykonane w fiordzie Hornsund na Spitsbergenie w 1957 roku [Observations of magnetic declination in Hornsund fiord, Spitsbergen in 1957], Zesz. Nauk. AGH, ser. Geol., 1961, No 31, p.39-87. (MAGN).

228. KLATKA T., 1961. Problemes des sols stries de la partie septentrionale de la presqu'île de Sorkapp, Spitsbergen [Problems of rock belts in northern part of Sorkapp peninsula, Spitsbergen], Biul. Peryglac., 10, p.291-320. (GEOM, GLAC).
229. KOSIBA A., 1961. Miejsca niezapomniane [Unforgettable places], Poznaj Świat, 4, p.31. (VARIA).
230. KOSIBA A., 1961. Relation of Climatic Oscillations in Some Parts of Arctic Region and Central Europe, In: VI INQUA Congress, Poland 1961, Abstr. of Papers, Łódź, p.106-107. (MET).
231. KOWALCZUK J., KARACZUN K., 1961. Results of observations of elements of Earth's magnetism in the Hornsund Fiord on Spitsbergen in 1957, Acta Geophys. Pol., 8, No 1/2, p.59-74. (MAGN).
232. KRZYWY T., SZERSZEŃ L., WIECZOREK J., 1961. Occurrence of *Actinomyces* in Spitsbergen in relation to ecologic factors, Arch. Immunol. Therap. Experim., 9, p.253-260. (BIOL).
233. KUC M., 1961. Pokarm roślinny pardwy północnej *Lagopus mutus hyperboreus* (Sundevall) na Spitsbergenie [Plant food of the northern ptarmigan *Lagopus mutus hyperboreus* (Sundevall) at Spitsbergen], Ekologia Polska, 7, No 3, p.237-240. (BIOL).
234. LIPERT C., 1961. Lodowiec Werenskioldbreen (mapa 1:5000) [Werenskioldbreen glacier (map 1:5000)], Wojskowa Służba Topograficzna, Warszawa. (GEOD).
235. MAŁKOWSKI Z., 1961. O polu magnetycznym elementarnego obwodu elektrycznego w teorii burz magnetycznych Alfvena [On the magnetic field of elementary electric circle in the Alfven theory of magnetic storms], Biul. Inf. KMWG PAN, No 1, p.23-37. (MAGN).
236. MARCINKIEWICZ A., 1961. Die zahlenmassige Erfassung des Gletscherrückganges während der Periode 1936-1958 an 2 West-Spitzbergen-Gletschern [Results of the study of retreat of two West Spitsbergen glaciers in the period 1936-1958], Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Sc. Chim., Geol. et Geogr., 9, No 4, p.233-237. (GEOM).
237. MARCINKIEWICZ A., 1961. Podniesione tarasy nadmorskie południowego wybrzeża Bellsundu i Fiordu Van Keulena między lodowcami Recherche i Hessa, Zachodni Spitsbergen [Elevated coastal terraces in the southern shore area of Bellsund and Van Keulen Fiord between the Recherche Glacier and Hess Glacier], Biul. Geol. Wydz. Geol. Uniw. Warsz., 1, p.93-103. (GEOM, GLAC, GEOL).
238. MICHALSKA Z., 1961. Wyniki badań geomorfologicznych i geologicznych w strefie czołowej Lodowca Pencka na południowych wybrzeżach Fiordu Van Keulen (Opis rzeźby strefy czołowej lodowca Pencka na Spitsbergenie) [Results of geomorphological and geological investigations in frontal zone of Penck glacier in southern coast of Van Keulen coast], Biul. Geol. Wydz. Geol. Uniw. Warsz., 1, No 1, p.78-86, 179-180. (GEOL, GEOM).
239. PRUCHNICKI J., 1961. Organizacja i środki techniczne polskiej wyprawy MRG na Spitsbergen [Organization and technical equipment of the Polish IGY Expedition to Spitsbergen], Podst. Probl. Współcz. Techn., 6, p.255-290. (VARIA).
240. SKIRGIELŁO A., 1961. De quelques champignons superieurs recoltes par M. Kuc au Spitsbergen en 1958 [About higher fungi collected by Mr. Kuc at Spitsbergen in 1958], Bull. Res. Coun. Israel, 10D, p.287-293. (BIOL).
241. SZCZEPANKIEWICZ S., 1961. Progress of youthful sedimentation in the region of Hornsund, Biul. Peryglac., 10, p.321-338. (GEOL).
242. SZUPRYCZYŃSKI J., 1961. Polska wyprawa na Spitsbergen w roku 1960 [Polish expedition to Spitsbergen in 1960], Prz. Geogr., XXXIII, No 2, p.337-339. (VARIA).
243. SZUPRYCZYŃSKI J., 1961. The relief of the marginal zone and the types of deglaciation of the South Spitsbergen glaciers, In: VI INQUA Congress, Poland 1961, Abstr. of Papers, Łódź, p.168-169. (GEOM, GLAC).

244. ZIMIŃSKI M., 1961. 100 dni pod biegunem. Zakładamy harcerską stację polarną [100 Days Near the Pole. How to Settle a Scout Polar Station], Wydawnictwo Harcerskie, Warszawa, pp.172. (VARIA).

1962

245. BARANOWSKI S., 1962. Prace angielskiej wyprawy glaciologicznej w 1962 r. w Hornsundzie (SW Spitsbergen) [Works of English glaciological expedition to Hornsund, SW Spitsbergen in 1962], Biul. Inf. KMWG PAN, 5, No 31, p.47-49. (GLAC).
246. BIRKENMAJER K., 1962. Polish activities in Vestspitsbergen 1956-1960, Polar Record, 11, No 70, p.35-39. (VARIA).
247. BIRKENMAJER K., TURNAU E., 1962. Lower Carboniferous age of the so-called Wijde Bay Series in Hornsund, Vestspitsbergen, Norsk Polarinst., 1961, p.41-61. (GEOL).
248. DERA J., SZCZEBŁOWSKI B., ŁOKUCIJEWSKI B., 1962. Skażenia radioaktywne wody morskiej rejonu północnoeuropejskiego w latach 1959-1961 [Radioactive contamination in sea water of the north European region in 1959-1961], Acta Geophys. Pol., 10, No 2, p.173-182. (MET, HYDR).
249. FERENS B., 1962. Notes on the behaviour and activity of birds during the polar day in the Arctic, Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr., 50, No 6, p.137-158. (BIOL).
250. JEWTUCHOWICZ S., 1962. Morfologiczna rola ablacji lodowców [The morphological effect of glacier ablation], Acta Geogr. Lodz., 11. (GEOM, GLAC).
251. JEWTUCHOWICZ S., 1962. Obserwacje współczesnego rozwoju sandru Gashamnoyry [Some remarks on recent development of the Gashamnoyra outwash plain], Acta Geogr. Lodz., 11. (GEOM, GLAC).
252. JEWTUCHOWICZ S., 1962. Orientacja kamieni w utworach fluwioglacjalnych i lodowcu [Orientation of stones in glacier ice and fluvioglacial sediments], Acta Geogr. Lodz., 11. (GEOM, GLAC).
253. JEWTUCHOWICZ S., 1962. Struktura ozów i kemów [Structure of the eskers and kames], Acta Geogr. Lodz., 11. (GLAC).
254. JEWTUCHOWICZ S., 1962. Studia z geomorfologii glacialnej północnej części Sorkappu [Studies on glacial geomorphology of northern part of Sorkapp], Acta Geogr. Lodz., 11, p.1-75. (GEOM, GLAC).
255. KOWALCZUK J., KARACZUN K., 1962. Elemente des Erdmagnetismus im Fiord Hornsund auf Spitsbergen im Jahre 1957 und ihre sakulare Anderungen [Geomagnetic elements in Hornsund fiord, Spitsbergen, in 1957 and their secular changes], Abhandl. Geomagnet. Inst. Potsdam, Deutsch. Akad. Wissen., Berlin, 29, p.60-76. (MAGN).
256. KOWALCZUK J., KARACZUN K., 1962. Obserwacje elementów magnetyzmu ziemskiego w fiordzie Hornsund na Spitsbergenie w 1957 roku [Observations of the Earth's magnetic elements in Hornsund Fiord on Spitsbergen in 1957], Zesz. Nauk. AGH, No 5, p.86-88. (MAGN).
257. KOWALIŃSKI S., SZERSZEŃ L., 1962. Niektóre właściwości fizyczne i chemiczne gleb Spitsbergenu w rejonie północnego obrzeża fiordu Hornsund [Some physical and chemical properties of soil on the north coast of Hornsund, Spitsbergen], Zesz. Nauk. Wyż. Szk. Roln. we Wrocławiu, 16, No 49, p.38-44. (SOIL).
258. MICHNOWSKI S., 1962. Problematyka badań elektryczności atmosferycznej w strefie polarnej [On the programme of research in the field of atmospheric electricity in the polar regions], Biul. Inf. KMWG PAN, No 2/28, p.12-16. (MET).

259. PRUCHNICKI J., 1962. Organizacja oraz środki techniczne Polskiej Wyprawy MRG na Spitsbergen [Organization and technical equipment of the Polish IGY Expedition to Spitsbergen], Biul. Inf. KMWG PAN, 5, p.27-46. (VARIA).
260. RÓŻYCKI S.Z., 1962. Arktyka [The Arctic], In: Wielka Encyklopedia Powszechna, 1, PWN, Warszawa, p.377-381. (VARIA).
261. SIEDLECKI S., 1962. Utwory dolnego karbonu i dolnego permu w zachodniej i południowo-zachodniej części Ziemi Południowego Przylądka (Sorkapp Land) na Spitsbergenie [Lower Carboniferous and Lower Permian deposits of the W and SW parts of Sorkapp Land, Vestspitsbergen], Biul. Inf. KMWG PAN, 3(29), p.35-52. (GEOL).
262. STACH J., 1962. On the fauna of *Collembola* from Spitsbergen, Acta Zool. Cracov., 7, No 1. (BIOL).

1963

263. BARANOWSKI S., 1963. Badania właściwości chemicznych i fizycznych gleb na przedpolu lodowca Werenskiolda, SW Spitsbergen [Investigations of chemical and physical characteristics of soils at foreland of the Werenskioldbreen glacier, SW Spitsbergen], Biul. Inf. KMWG PAN, 3(34), p.12-14. (SOIL).
264. BARANOWSKI S., 1963. Niektóre wyniki badań nad temperaturą gruntu na Spitsbergenie w latach 1957-1960 [Some results of the study of soil temperature in Spitsbergen in 1957-1960], Biul. Inf. KMWG PAN, 2, No 33, p.58-67. (MET, SOIL).
265. BIRKENMAJER K., 1963. Presentation no. 132 (19.08.1960): Relation of the Cambrian to the Pre-Cambrian in Hornsund, Vestspitsbergen. Author's reply, Int. Geol. Congr., Rept. 21 Sess. Norden (1960), 1963, No 27, p.83-84. (GEOL, GEOM).
266. BIRKENMAJER K., 1963. Presentation no. 382 (22.08.1960): W.B. Harland, The development of Hecla Hoek rocks in Spitsbergen. Contribution to discuss., Int. Geol. Congr., Rept. 21 Sess. Norden (1960), 1963, No 27, p.194. (GEOL, GEOM).
267. BIRKENMAJER K., 1963. Presentation no. 383 (22.08.1960): D.J. Atkinson, Caledonian tectonics of Prins Karls Forland. Contribution to discuss., Int. Geol. Congr., Rept. 21 Sess. Norden (1960), 1963, No 27, p.195. (GEOL, GEOM).
268. BIRKENMAJER K., 1963. Presentation no. 457 (22.08.1960): Recent vertical movements of Spitsbergen. Author's reply, Int. Geol. Congr., Rept. 21 Sess. Norden (1960), 1963, No 27, p.231. (GEOM, QUAT).
269. BIRKENMAJER K., NAREBSKI W., 1963. Dolerite drift blocks in marine Tertiary of Sorkapp Land and some remarks on the geology of the eastern part of this area, Norsk Polarinst., 1962, p.68-79. (GEOL, GEOM).
270. BIRKENMAJER K., SKRESLET S., 1963. Breeding colony of Ivory Gulls in Torell Land, Vestspitsbergen, Norsk Polarinst., Arbok 1962, p.120-126. (BIOL).
271. DYLIK J., 1963. Przedmiot badań peryglacialnych i ich znaczenie paleogeograficzne [The periglacial research and its significance for palaeogeography], Nauka Polska, 6(48). (GLAC, PALEO).
272. JAHN A., 1963. Grunty strukturalne [Structural soils], Wszechświat, 3. (SOIL).
273. JAHN A., 1963. Origin and development of patterned ground in Spitsbergen, In: Proceedings, Permafrost International Conference NASNRC, 1287, Lafayette, p.140-145. (SOIL).
274. KARACZUN K., KOWALCZUK J., 1963. Obserwacje elementów magnetyzmu ziemskiego w fiordzie Hornsund na Spitsbergenie w 1957 roku [Observations of the Earth's magnetic elements in

- Hornsund fiord on Spitsbergen in 1957], Zesz. Nauk. AGH, ser. Geol., 1963, No 61, p.41-103. (MAGN).
275. KOSIBA A., 1963. Some remarks on the last climate fluctuation in the arctic regions and in central Europe, In: Changes of Climate, Proc. of the Rome Symp. organized by UNESCO and WMO, Liege, p.271-274. (MET).
276. KOWALCZUK J., KARACZUN K., 1963. Obserwacje elementów magnetyzmu ziemskiego w fiordzie Hornsund na Spitsbergenie w 1957 roku [Observations of the Earth's magnetic elements in Hornsund Fiord on Spitsbergen in 1957], Biul. Inf. KMWG PAN, No 2/33, p.1-57. (MAGN).
277. KUC M., 1963. Flora of mosses and their distribution on the north coast of Hornsund (SW Svalbard), Fragm. Flor. Geobot., 9, No 3, p.291-366. (BIOL).
278. RAKUSA-SUSZCZEWSKI S., 1963. Thermics and chemistry of shallow fresh water pools in Spitsbergen, Pol. Arch. Hydrobiol., 11, No 2, p.169-187. (HYDR).
279. STYCZYŃSKI B., RAKUSA-SUSZCZEWSKI S., 1963. *Tendipedidae* of selected water habitats of Hornsund region (Spitsbergen), Pol. Arch. Hydrobiol., 11, p.327-341. (BIOL).
280. SZUPRYCZYŃSKI J., 1963. Formen und Entstehungstypen der Eisrandlagezone von Sudspitzbergen [Forms and types of marginal zone of South Spitsbergen glaciers], In: VI INQUA Congress, Warsaw 1961, p.491-500. (QUAT).
281. SZUPRYCZYŃSKI J., 1963. Relief of the marginal zone of the Werenskiold glacier - Spitsbergen, Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Sc. Chim., Geol. et Geogr., 11, No 2, p.101-105. (GEOM).
282. SZUPRYCZYŃSKI J., 1963. Rzeźba strefy marginalnej i typy deglacji lodowców południowego Spitsbergenu [Relief of marginal zone of glaciers and types of deglaciation of Southern Spitsbergen glaciers. Summary], Inst. Geogr. Pol. Akad. Nauk, Prace Geogr., 39, p.1-163. (GLAC).

1964

283. BIRKENMAJER K., 1964. Course of the geological investigations of the Hornsund area, Vestspitsbergen, in 1959 and 1960, In: Geological Results of the Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 3, Studia Geol. Pol., 11, p.7-35. (GEOL).
284. BIRKENMAJER K., 1964. Devonian, Carboniferous and Permian formations of Hornsund, Vestspitsbergen, In: Geological Results of the Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 3, Studia Geol. Pol., 11, p.47-123. (GEOL).
285. BIRKENMAJER K., 1964. Quaternary geology of Treskelen, Hornsund, Vestspitsbergen, In: Geological Results of the Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 3, Studia Geol. Pol., 11, p.185-196. (QUAT).
286. BIRKENMAJER K., WOJCIECHOWSKI J., 1964. On the age of ore-bearing veins of the Hornsund area, Vestspitsbergen, In: Geological Results of the Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 3, Studia Geol. Pol., 11, p.179-184. (GEOL, GEOM).
287. CZARNIECKI S., 1964. Occurrence of genus *Archimedes* (Hall) in Hornsund Vestspitsbergen, In: Geological Results of the Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 3, Studia Geol. Pol., 11, p.147-153. (BIOL, GEOL, PALEO).
288. CZEPE Z., 1964. Exfoliation in a periglacial climate, Geogr. Polon., 2, p.5-10. (GLAC, MET).
289. CZEPE Z., 1964. Exfoliation in a periglacial climate, In: XXth International Geographical Congress, London, 1964. Abstracts, p.5-10. (GLAC, MET).
290. DYLIK J., 1964. Les recherches periglaciaires, leur sujet et leur signification [Periglacial investigations, their subject and significance], Rev. Pol. Acad. Sc., 3. (GLAC).

291. DYLIK J., 1964. Predmet periglacialnykh issledovaniy i ikh paleogeograficheskoe znachenie [Periglacial investigations and their paleogeographical significance], Zhurn. Pol. Akad. Nauk, 1(33). (GLAC, PALEO).
292. FEDOROWSKI J., 1964. On late Palaeozoic Rugosa from Hornsund, Vestspitsbergen. Preliminary communication, In: Geological Results of the Polish 1957-58, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions. Pt. 3, Studia Geol. Pol., 11, p.139-145. (GEOL, QUAT).
293. FERENS B., 1964. Wól piżmowy - ginące zwierzę Arktyki i jego ochrona [Musk ox - a vanishing animal of the Arctic and its protection], Ochrona Przyrody, 30, p.7-22. (BIOL).
294. JASNORZEWSKI J., 1964. Pomiar astronomicznego punktu wiekowego przy zatoce Isbjornhamna w fiordzie Hornsund na Spitsbergenie [Measurement of astronomical secular point at the Isbjornhamna Bay at Spitsbergen's Hornsund Fiord], Biul. Inf. KMWG PAN, 1964, No 2/37, p.6-58. (GEOD).
295. KOSIBA A., 1964. Field work: Poland, Ice, 15, p.8. (GLAC).
296. KOSIBA A., 1964. Last climatic oscillations in some Arctic regions and in central Europe, In: VI INQUA Congress, Warsaw 1961, 2, p.285-288. (MET).
297. KOSIBA A., 1964. Uwagi o glaciologii polskiej w okresie powojennego XX-lecia [Remarks on Polish glaciology in the postwar 20 years], Prz. Geof., 9(17), No 3-4, p.197-200. (GLAC).
298. KUC M., 1964. A botanical analysis of excrements of the northern ptarmigan *Lagopus mutus hyperboreus* (Sundevall) from Hornsund (SW Spitsbergen), Ekologia Polska, 12, ser. A, No 24, p.395-399. (BIOL).
299. KUC M., 1964. Deglaciation of Treskelodden in Hornsund, Vestspitsbergen, as shown by vegetation, In: Geological Results of Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 3, Studia Geol. Pol., 11, p.197-205. (BIOL).
300. KUC M., 1964. Some botanical observations in connection with the "Whale Method" of calculating the land uplift in Hornsund, Vestspitsbergen, In: Geological Results of Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 3, Studia Geol. Pol., 11, p.207-215. (BIOL, GEOM).
301. LEWANDOWSKA H., TEISSEYRE R., 1964. Wyniki badań naukowych wstrząsów lodowcowych na Spitsbergenie w 1962 r. [Investigations of the ice-micro-tremors on Spitsbergen in 1962], Biul. Inf. KMWG PAN, No 2/37, p.1-5. (SEIS, GLAC).
302. LISZKA S., 1964. Occurrence of Lower Permian foraminifers in the Treskelodden Beds of Hornsund, Vestspitsbergen, In: Geological Results of Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Studia Geol. Pol., 11, p.169-172. (GEOL).
303. ŁUCZKOWSKA E., 1964. Preliminary investigations of microfauna from the fjord-bottom deposits in Hornsund, Vestspitsbergen, In: Geological Results of Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Studia Geol. Pol., 1964, No 11, p.217-220. (BIOL, PALEO).
304. RÓŻYCKI S.Z., 1964. Spitsbergen 1934 [Spitsbergen 1934], In: Wojsznis J. (ed.), Polacy na szczytach świata, Spitsbergen 1934, Sport i Turystyka, Warszawa, p.109-142. (VARIA).
305. SIEDLECKI S., 1964. Dom pod biegunem [The Home Near the North Pole], Sport i Turystyka, Warszawa. (VARIA).
306. SIEDLECKI S., 1964. Permian succession on Tokrossoya, Sorkaplandet, Vestspitsbergen, In: Geological Results of Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 3, Studia Geol. Pol., 11, p.155-167. (GEOL).
307. SIEDLECKI S., 1964. Some remarks on the reconnaissance boat trips from Hornsund, around Sorkaplandet to Kvalvagen, Vestspitsbergen, In: Geological Results of Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 3, Studia Geol. Pol., 11, p.35-46. (VARIA).

308. SIEDLECKI S., PRUCHNICKI J., 1964. Polskie wyprawy naukowe MRG/MWG na Spitsbergen 1957/1960 [Polish scientific expeditions IGY/IGC to Spitsbergen 1957/1960], Biul. Inf. KMWG PAN, No 1(36), p.15-17. (VARIA).
309. SIEDLECKI S., TURNAU E., 1964. Palynological investigations of Culm in the area SW of Hornsund, Vestspitsbergen, In: Geological Results of Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 3, Studia Geol. Pol., 11, p.125-138. (GEOL, PALEO).
310. SIEDLECKI S., TURNAU E., 1964. Wyniki mikroflorystycznych badań osadów dolnego karbonu w SW obrzeżeniu Hornsundu, Vestspitsbergen [Results of the palynological research of the Lower Carboniferous sediments in SW border of the Hornsund Fiord, West Spitsbergen], Biul. Inf. KMWG PAN, 2(37), p.59-67. (GEOL, PALEO).
311. SZUPRYCZYŃSKI J., 1964. Norweska wyprawa na Spitsbergen [Norwegian expedition to Spitsbergen], Prz. Geogr., XXXVI, No 2, p.404-405. (VARIA).
312. WIECZOREK J., SZERSZEŃ L., KRZYWY T., BARANOWSKI S., 1964. The occurrence of *Actinomyces* in the region of the Werenskiöld Glacier (SW Spitsbergen) in relation to ecologic factors, Arch. Immunol. Therap. Experim., 12, No 14, p.14-24. (BIOL, ENV).
313. WOJCIECHOWSKI J., 1964. Ore-bearing veins of the Hornsund area, Vestspitsbergen (preliminary communication), Studia Geol. Pol., 1964, No 11, p.173-177. (GEOL).

1965

314. BIRKENMAJER K., 1965. Some sedimentological observations in the Old Red Sandstone at Lykta, Vestspitsbergen, Norsk Polarinst., 1963, p.137-150. (GEOL, GEOM).
315. BLAKE W.Jr., OLSSON I.U., ŚRODOŃ A., 1965. A radiocarbon dated peat deposit near Hornsund, Vestspitsbergen, and its bearing on the problem of land uplift, Norsk Polarinst., Arbok 1963, p.173-180. (BIOL).
316. CZEPE Z., 1965. Activity of running water in south-western Spitsbergen, Geogr. Polon., 6, p.141-160. (HYDR, MET).
317. FEDOROWSKI J., 1965. Lower Permian Tetracoralla of Hornsund, Vestspitsbergen, In: Geological Results of the Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 4, Studia Geol. Pol., 17, p.5-173. (GEOL, QUAT).
318. JAHN A., 1965. The problem of periglacial morphogenetic processes, In: VII International Congress, General Sessions, Boulder and Denver, Colorado, USA, p.243. (GEOM, GLAC).
319. JAHN A., CZERWIŃSKI Z.J., 1965. Rola impulsów w procesie formowania się peryglacialnych struktur glebowych [Role of impulses in the formation processes of soil structures], Acta Univ. Wratisl., 44, No St.Geogr., p.3-24. (SOIL, GEOM).
320. JEWTUCHOWICZ S., 1965. Description of eskers and kames in Gashamnøyra and Bungebreen, south of Hornsund, West Spitsbergen, Jour. Glaciol., 41, p.719-725. (GLAC).
321. NOWAK J., 1965. The lichens from Hornsund (SW Spitsbergen) collected during the Polish Polar Expeditions in 1975 and 1958, Fragm. Flor. Geobot., 11, p.171-190. (BIOL).
322. PERTEK J., 1965. Polacy w wyprawach polarnych [Poles in Polar Expeditions], Wydawnictwo Morskie, Gdynia, pp.64. (VARIA).
323. PRUCHNICKI J., 1965. Organizacja i środki techniczne polskiej wyprawy na Spitsbergen [Organization and technical means of the Polish expedition to Spitsbergen], In: Podstawowe Problemy Współczesnej Techniki, X, Warszawa, p.250-286. (VARIA).

324. SCHRAMM R.W., 1965. List ze Spitsbergenu [A letter from Spitsbergen], Taterniczek, 7-8, p.25-27. (VARIA).
325. SCHRAMM R.W., 1965. Spitsbergen. Wyprawa Kola Poznańskiego Klubu Wysokogórskiego [Spitsbergen. The expedition of the Poznań Branch of the Polish Mountaineering Club], Taternik, 41, p.77-82. (VARIA).
326. SCHRAMM R.W., 1965. Wyprawa Kola Poznańskiego Klubu Wysokogórskiego na Spitsbergen 1965 [Expedition of the Poznań Branch of Polish Mountaineering Club to Spitsbergen 1965], Wierchy, 34, p.249-250. (VARIA).
327. SIEDLECKI S., 1965. Polska wyprawa na Spitsbergen 1962 [Polish Spitsbergen Expedition 1962], Biul. Inf. KMWG PAN, No 2(41), p.46-51. (VARIA).
328. SMULIKOWSKI W., 1965. Petrology and some structural data of lower metamorphic formations of the Hecla Hoek Succession in Hornsund, Vestspitsbergen, In: Geological Results of the Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 5, Studia Geol. Pol., 18, p.107. (GEOL).
329. SZERSZEŃ L., 1965. Studia nad glebami strefy klimatu arktycznego na przykładzie południowo-zachodniego Spitsbergenu [Studies of soils of Arctic climate zone on the example of SW Spitsbergen], Zesz. Nauk. Wyż. Szk. Roln. we Wrocławiu, 19, No 60, p.39-79. (SOIL).
330. SZUPRYCZYŃSKI J., 1965. Eskers and kames in the Spitsbergen area, Geogr. Polon., 6, p.127-140. (GLAC).
331. SZUPRYCZYŃSKI J., 1965. Pomniki na Spitsbergenie [Monuments in Spitsbergen], Poznaj Świat, 5, p.15-16. (VARIA).
332. SZUPRYCZYŃSKI J., 1965. Relief of the marginal zone of Werenskioldbreen, Norsk Polarinst., Arbok 1963, p.89-107. (GEOM).

1966

333. BIRKENMAJER K., 1966. Breeding place of ivory gull at Polakkfjellet revisited, Norsk Polarinst., 1964, p.164-165. (BIOL).
334. BIRKENMAJER K., 1966. Góra Kopernika na Spitsbergenie [The Copernicus mt., Spitsbergen], Wszechświat, 1966, No 5, p.122-124. (GEOL, VARIA).
335. BIRKENMAJER K., 1966. Lower Cretaceous tidal deposits of central Spitsbergen, Norsk Polarinst., 1964, p.73-85. (GEOL).
336. CZARNIECKI S., 1966. Upper Palaeozoic deposits of the north-east coast of Hornsund (Vestspitsbergen), Bull. Pol. Acad. Sc., ser. Geol. Geogr. Sc., 14, No 1, p.27-86. (PALEO, GEOL).
337. CZEPE Z., 1966. Przebieg głównych procesów morfogenetycznych w południowo-zachodnim Spitsbergenie [Course of main morphogenetic processes in SW Spitsbergen], Zesz. Nauk. UJ, 127, No 13, p.35. (GEOM).
338. FEDOROWSKI J., 1966. Dolno-permskie tetrakorale Svalbardu [Lower Permian tetracorals of Svalbard], Prz. Geol., 1966, No 10, p.454-455. (GEOL, PALEO).
339. JAHN A., 1966. Geomorphological modelling and nature protection in Arctic and subarctic environments, Geoforum, 1966, No 7, p.121-137. (GEOM, ENV).
340. JEWTUCHOWICZ S., 1966. Akumulacja w warunkach martwego lodu na przykładzie lodowców spitsbergeńskich. [Accumulation in stagnant ices conditions - an example of Spitsbergen glaciers], Prz. Geogr., 38, No 3, p.429-434. (GEOM, GLAC).
341. SCHRAMM R.W., 1966. Dzień, który trwał 50 godzin [The 50-hour long day], Taternik, 42, p.15-18. (VARIA).

342. SZUPRYCZYŃSKI J., 1966. Przebieg deglacji na obszarze północnego Spitsbergenu w rejonie fiordu Bock [Course of deglaciation in the region of Bock fiord, North Spitsbergen], Prz. Geogr., 38, No 3, p.407-428. (GLAC).

1967

343. DUTKIEWICZ L., 1967. The distribution of periglacial phenomena in NW Sorkapp, Spitsbergen, Biul. Peryglac., 16, p.37-83. (GLAC).
344. FEDOROWSKI J., 1967. Korale na Svalbardzie [Corals in Svalbard], Wszechświat, 1967, No 9, p.216-216. (GEOL, PALEO).
345. FEDOROWSKI J., 1967. The Lower Permian Tetracoralla and Tabulata from Treskelodden, Vestspitsbergen, Norsk Polarinst. Skrifter, 142, p.11-44. (GEOL, PALEO).
346. JAHN A., 1967. Arktyka [The Arctic], In: Jahn A. (ed.), Geografia Powszechna, t.5 Arktyka, Ameryka, Australia i Oceania, Antarktyda, Ocean Światowy, PWN, Warszawa, p.7-20. (VARIA).
347. JAHN A., 1967. Some features of mass movement on Spitsbergen slopes, Geografiska Ann., 49, ser. A, No 2/4, p.213-225. (GEOM).
348. JEWTUCHOWICZ S., 1967. Struktura lodowców południowej części Spitsbergenu [Glacier structure in Southern Spitsbergen], Czasop. Geogr., 38, No 3, p.311-320. (GLAC).

1968

349. BARANOWSKI S., 1968. Thermic conditions of the periglacial tundra in SW Spitsbergen, Polish IGY and IGC Spitsbergen Expeditions in 1957-1960, U.S. Dep. of Commerce Environm. Science Services Administration and the National Science Foundation, Washington D.C. No TT70-55061, pp.56. (MET, GLAC).
350. BARANOWSKI S., 1968. Changes of the front of Werenskioldbreen (Vestspitsbergen) and its forefield during the Holocene (Preliminary Report), In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.317-320. (GLAC, QUAT).
351. BARANOWSKI S., 1968. Tension cracks and ice tunnels in the terminal part of median moraine of Werenskioldbreen, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.321-327. (GEOM, GLAC, HYDR).
352. BARANOWSKI S., 1968. Termika tundry peryglacjalnej SW Spitsbergenu [Thermal conditions of periglacial tundra in SW Spitsbergen], In: Studia Geogr., Acta Univ. Wratisl., 10, No 68, p.1-76. (MET, GLAC).
353. BARANOWSKI S., SZERSZEŃ L., 1968. Some properties of subfossil mineral and organic deposits from the region of Werenskioldbreen, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.239-249. (GLAC, GEOL, GEOM).
354. BIRKENMAJER K., 1968. Bibliography of the Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.417-448. (VARIA).
355. BIRKENMAJER K., 1968. Geological investigations of the Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.335-369. (GEOL).
356. BIRKENMAJER K., 1968. Góra Marii Skłodowskiej-Curie na Spitsbergenie [Maria Curie-Skłodowska mount in Spitsbergen], Wszechświat, 1968, No 4, p.105-106. (GEOL, VARIA).

357. BIRKENMAJER K., 1968. Mewa modrodzioba, *Pagophila eburnea* (Phipps) na Spitsbergenie [The ivory gull *Pagophila eburnea* (Phipps) in Spitsbergen], *Wszechświat*, 5, No 1998, p.126-128. (BIOL).
358. BIRKENMAJER K., 1968. New geographical names introduced to the area of Hornsund, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.399-404. (VARIA).
359. BIRKENMAJER K., 1968. Polska stacja naukowa na Spitsbergenie. Stan obecny i perspektywy dalszych polskich badań naukowych w archipelagu Svalbardu [The Polish scientific station in Spitsbergen. The present stage and prospects for further scientific research in Svalbard archipelago], *Problemy*, 11, No 272, p.671-676. (VARIA).
360. BORATYŃSKI K., KOWALIŃSKI S., SZERSZEŃ L., WILK K., 1968. Preliminary research on the fractional composition of soil humus from the Hornsund area, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.217-229. (SOIL).
361. CZEPE Z., 1968. Einige geomorphologische Prozesse in der Auftauschicht auf Spitzbergen [Some geomorphological processes in Spitsbergen], *Wiss.Ztschr.F.Schiller Univ.,Jena, Math.- Naturwiss. Reihe*, 2, p.241-244. (GEOM).
362. CZEPE Z., 1968. Movement of soil due to frost on the northern coast of Hornsund, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.195-199. (SOIL, GLAC).
363. CZEPE Z., 1968. The annual rhythm of morphogenetic processes in Spitsbergen, *Geogr. Polon.*, 14, p.57-68. (GEOM).
364. CZERWIŃSKI J., 1968. Notes on certain thermokarsting phenomena in the marginal part of Werenskioldbreen, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.329-332. (GEOM, GLAC).
365. DOROSZEWSKI M., 1968. Protozoans of the Hornsund region, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.147-150. (BIOL).
366. DUTKIEWICZ L., 1968. Congelifluction lobes of the south coast of Hornsund, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.259-264. (GEOM, GLAC).
367. DYLIK J., 1968. Research by the Periglaciological Group "Hornsund-South", In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.251-257. (GEOM, GLAC).
368. FERENS B., 1968. Ornithological investigations at Hornsund, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.159-165. (BIOL).
369. FERENS B., 1968. Zoological research in the area of Hornsund, Vestspitsbergen, 1957-1960, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.139-146. (BIOL).
370. JAHN A., 1968. Quantitative investigations of periglacial processes at Hornsund Westspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.177-183. (GEOM, GLAC).

371. JAHN A., 1968. Raised shore lines and terraces at Hornsund and the postglacial vertical movements on Spitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.173-176. (GEOM, GLAC).
372. JAHN A., 1968. Research by the periglaciological group "Hornsund-North", In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.167-171. (GEOM, GLAC).
373. JAHN A., 1968. The gravels of the marine terraces at Hornsund, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.211-217. (GEOM).
374. JERSAK J., 1968. Moss rings in Sorkapp Land, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.283-292. (BIOL, GEOM, GLAC).
375. JEWTUCHOWICZ S., 1968. Accumulation in stagnant ice with the Spitsbergen glaciers as example, *Geogr. Polon.*, 13, p.49-56. (GLAC).
376. JEWTUCHOWICZ S., 1968. Glacial geomorphology in Sorkapp Land, Vestspitsbergen, 1959, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.313-315. (GEOM, GLAC).
377. KLATKA T., 1968. Microrelief of slopes in the coastal area south of Hornsund, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.265-282. (GEOM).
378. KOPIK J., 1968. Remarks on some Toarcian ammonites from the Hornsund area, Vestspitsbergen, In: Geological Results of the Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 6, *Studia Geol. Pol.*, 21, p.33-52. (PALEO).
379. KOWALCZUK J., KARACZUN K., 1968. Badania magnetyczne na stanowiskach obserwacji zmian wiekowych, Spitsbergen-Hornsund 1958 [Magnetic measurements of secular variation points on Spitsbergen, 1958], *Acta Geophys. Pol.*, 16, No 1, p.21-50. (MAGN).
380. KUC M., 1968. A botanical analysis of droppings of the northern ptarmigan *Lagopus mutus hyperboreus* (Sundevall) from Hornsund, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.133-134. (BIOL).
381. KUC M., 1968. Deglaciation of Treskelen-Treskelodden at Hornsund, Vestspitsbergen, as shown by vegetation, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.123-124. (BIOL).
382. KUC M., 1968. Mosses on the north coast of Hornsund, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.101-108. (BIOL).
383. KUC M., 1968. Phenological spectrum of vegetation on the north coast of Hornsund, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.117-118. (BIOL).
384. KUC M., 1968. Plant food of the northern ptarmigan *Lagopus mutus hyperboreus* (Sundevall) from Hornsund, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.131-132. (BIOL).
385. KUC M., 1968. Some botanical observations in connection with the "Whale Method" of calculating the land uplift at Hornsund, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions

- 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.125-127. (BIOL, GEOM).
386. KUC M., 1968. The role of wind in the dispersion of plants on the tundra of Hornsund, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.119-122. (BIOL).
 387. KUC M., 1968. Vascular plants from Spitsbergen in Polish collections with particular reference to the flora of the north coast of Hornsund, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.97-100. (BIOL).
 388. KUZIEWSKI J., 1968. Hydrological conditions in the vicinity of the Polish Base at Isbjornhamna, Hornsund, 1958, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.67-75. (HYDR).
 389. MAŁECKI J., 1968. Permian bryozoa from the Tokrossoya Beds, Sorkap Land, Vestspitsbergen, In: Geological Results of the Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 6, Studia Geol. Pol., 21, p.7-31. (PALEO, GEOL).
 390. MARCINKIEWICZ A., 1968. Raised marine terraces on the south coast of Bellsund and Van Keulen fiorden (Vestspitsbergen), between Recherchebreen and Hansbreen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.377-381. (GEOM).
 391. MICHALSKA Z., 1968. Geological research in the frontal zone of Penckbreen, van Keulenfiorden, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.371-375. (GEOL).
 392. NOWAK J., 1968. Lichens of Hornsund, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.109-112. (BIOL).
 393. PIASECKI H., 1968. Talus cones in the Hornsund region, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.201-209. (GEOM).
 394. PRUCHNICKI J., 1968. Documentary films from Spitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.413-414. (VARIA).
 395. PRUCHNICKI J., 1968. Review of books on the Polish Spitsbergen Expedition, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.407-412. (VARIA).
 396. PRUCHNICKI J., 1968. Technical problems in organizing the Polish Spitsbergen Expeditions, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.37-64. (VARIA).
 397. RAKUSA-SUSZCZEWSKI S., 1968. Thermics and chemistry of shallow water ponds in the Hornsund area, Vestspitsbergen, 1960, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.77-88. (HYDR).
 398. RAKUSA-SUSZCZEWSKI S., STYCZYŃSKI B., 1968. *Tendipedidae* of selected fresh water habitats in the Hornsund region, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.151-158. (BIOL).
 399. SCHRAMM R.W., 1968. Spitsbergen - sprawy gospodarcze i ochrona przyrody [Spitsbergen - economic problems and nature protection], Wierchy, 37, p.273-274. (VARIA).

400. SIEDLECKA A., 1968. Lithology and sedimentary environment of the Hymefjellet Beds and the Treskelodden Beds (Late Palaeozoic) at Treskelen, Hornsund, Vestspitsbergen, In: Geological Results of the Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 6, Studia Geol. Pol., 21, p.53-93. (GEOL, GEOM).
 401. SIEDLECKI S., 1968. Programme, organization and course of the Polish Scientific Expeditions to Spitsbergen 1957-1960, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.13-35. (VARIA).
 402. SKIRGIELLO A., 1968. Higher fungi collected in 1958 at Hornsund, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.113-116. (BIOL).
 403. SMULIKOWSKI W., 1968. Some petrological and structural observations in the Hecla Hoek Succession between Werenskioldbreen and Torellbreen, Vestspitsbergen, In: Geological Results of the Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 6, Studia Geol. Pol., 21, p.97-161. (GEOL, GEOM).
 404. SZCZEPANKIEWICZ S., 1968. Geomorphological processes active in the periglacial zone at Hornsund, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.185-194. (GEOM, GLAC).
 405. SZERSZEŃ L., 1968. Preliminary investigations of soil cover in the region of Hornsund, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.217-227. (SOIL).
 406. SZUPRYCZYŃSKI J., 1968. Deglaciation in Southern Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.305-311. (GEOM, GLAC).
 407. SZUPRYCZYŃSKI J., 1968. Glaciation in the Spitsbergen area, Geogr. Polon., 14, p.175-183. (GLAC).
 408. SZUPRYCZYŃSKI J., 1968. Niektóre zagadnienia czwartorzędu na obszarze Spitsbergenu [Some problems of Quaternary geology from Spitsbergen area], Prace Geogr., 71, p.1-218. (QUAT).
 409. SZUPRYCZYŃSKI J., 1968. Research on glacial deposits and land forms in the area of Hornsund, Vestspitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.295-304. (GEOM, GLAC).
 410. ŚRODOŃ A., 1968. A survey of botanical and paleobotanical research of the Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1958, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.91-95. (BIOL).
 411. ŚRODOŃ A., 1968. Pollen spectra from Spitsbergen, In: Birkenmajer K. (ed.), Polish Spitsbergen Expeditions 1957-1960, Summary of Scientific Results, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa, p.135-136. (BIOL).
- 1969
412. BARANOWSKI S., 1969. Polish Spitsbergen Expedition field work, Ice, 34, p.56. (VARIA).
 413. BARANOWSKI S., 1969. The origin of the fluted moraine at the front of contemporary glaciers, Geogr. Ann. A, 52, p.68-75. (GLAC, GEOM).
 414. BIRKENMAJER K., 1969. Obserwacje nad mewą modroziobą, *Pagophila eburnea* (Phipps), w południowej części Zachodniego Spitsbergenu [Observations on ivory gull, *Pagophila eburnea* (Phipps), in south Vestspitsbergen], Acta Ornithol., 11, No 13, p.461-475. (BIOL).

415. BIRKENMAJER K., LOGAN A., 1969. On the fauna and age of the Cancrinella limestone (Permian) at Kopernikusfjellet, Vestspitsbergen, Norsk Polarinst., 1967, p.28-45. (BIOL, GEOL).
416. CZARNIECKI S., 1969. Sedimentary environment and stratigraphic position of the Treskelodden Beds (Vestspitsbergen), Prace Muzeum Ziemi, 16, p.201-336. (PALEO).
417. CZEPE Z., 1969. Thermic differentiation of the active layer and its influence upon the frost heave in periglacial regions (Spitsbergen), Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Sc. Chim., Geol. et Geogr., 8, No 2, p.149-152. (GEOM, GLAC).
418. SCHRAMM R.W., 1969. Chronologiczny wykaz ważniejszych polskich osiągnięć w górach Europy. Spitsbergen [Chronological list of major Polish achievements in mountains of Europe. Spitsbergen], In: Sayse-Tobiczyk K. (ed.), W skalach i lodach świata. III. Od Łomnicy do Mont Blanc, Wiedza Powszechna, Warszawa, p.403-405. (VARIA).
419. SCHRAMM R.W., 1969. W lodach Spitsbergenu [In the ice of Spitsbergen], In: Sayse-Tobiczyk K. (ed.), W skalach i lodach świata. III. Od Łomnicy do Mont Blanc, Wiedza Powszechna, Warszawa, p.265-300. (VARIA).

1970

420. BIRKENMAJER K., 1970. Amundsen pod wąsem [Amundsen], Problemy, 6, No 291, p.382-383. (VARIA).
421. BIRKENMAJER K., 1970. Międzynarodowy program badań niedźwiedzia polarnego [International project of polar bear study], Wszechświat, 3, No 2077, p.64-66. (BIOL, ENV).
422. BIRKENMAJER K., 1970. Nowy rekord polarny [A new polar record], Problemy, 12, No 297, p.745-748. (VARIA).
423. BIRKENMAJER K., 1970. Polska wyprawa naukowa znów na Spitsbergenie [Polish scientific expedition is in Spitsbergen again], Problemy, 8, No 293, p.507-508. (VARIA).
424. BIRKENMAJER K., 1970. Restytucja populacji morsa na Svalbardzie ? [Restitution of walrus population in Spitsbergen], Wszechświat, 4, No 2078, p.101-102. (BIOL, ENV).
425. BIRKENMAJER K., BROWN B.W., 1970. Zn-enriched whale bones on raised marine terraces at Hornsund, Spitsbergen, Norsk Polarinst., 1969, p.44-54. (BIOL, GEOL).
426. BIRKENMAJER K., OLSSON I.U., 1970. Radiocarbon dating of raised marine terraces at Hornsund, Spitsbergen, and the problem of land uplift, Norsk Polarinst., 1969, p.17-43. (GEOL, GEOM).
427. JAHN A., 1970. Zagadnienia strefy peryglacialnej [Problems of Periglacial Zone], PWN, Warszawa, pp.199. (GLAC).
428. KOSIBA A., 1970. Field work: Poland, Ice, 33, p.10-11. (VARIA).
429. SIEDLECKA A., 1970. Investigations of Permian cherts and associated rocks in Southern Spitsbergen. Part I-II, Norsk Polarinst., Skr. 147, p.5-87. (PALEO).
430. SIEDLECKI S., 1970. Helocoprion from the Permian of Spitsbergen, Norsk Polarinst., 1968, p.36-54. (PALEO, GEOL).

1971

431. BARANOWSKI S., 1971. Report on the field work of the Polish Spitsbergen Expedition, summer 1970, Uniw. Wrocł., pp.19. (VARIA).
432. BARANOWSKI S., 1971. Field work, Poland, Ice, 37, p.3. (VARIA).

433. BIRKENMAJER K., 1971. Morza śródlądowe Arktyki [Inland seas of the Arctic], Wszechświat, 10, No 2096, p.259-260. (VARIA).
434. BIRKENMAJER K., 1971. New *Olenellid* fauna from Southern Spitsbergen, Trilobite News, 1971, No 1, p.91-92. (BIOL, GEOL).
435. BIRKENMAJER K., 1971. Przelotny żuraw na Spitsbergenie [Visitant crane in Spitsbergen], Wszechświat, 3, No 2089, p.75-76. (BIOL).
436. JAHN A., 1971. Lód i zlodowacenia [Ice and Glaciation], PWN, Warszawa. (GLAC).
437. KOSIBA A., 1971. Field work: Poland, Ice, 36, p.5-6. (VARIA).
438. SZUPRYCZYŃSKI J., 1971. Polacy na Spitsbergenie [The Poles in Spitsbergen], Poznaj Świat, 4, p.17-19. (VARIA).

1972

439. BARANOWSKI S., 1972. Polish Spitsbergen Expedition 1970 and 1971, Field work, Polar Record, 16, No 101, p.261. (VARIA).
440. BARANOWSKI S., 1972. Report on the field work of the Polish Spitsbergen Expedition, Summer 1970, Arctic, 25, No 1, p.56-57. (VARIA).
441. BIRKENMAJER K., 1972. 15-lecie Polskiej Stacji Naukowej na Spitsbergenie [15 years of the Polish Scientific Station in Spitsbergen], Wszechświat, 10, No 2108, p.268-271. (VARIA).
442. BIRKENMAJER K., 1972. 50-lecie Muzeum Geologicznego i Paleontologicznego w Oslo [50 years of the Geological and Paleontological Museum in Oslo], Post. Nauk Geol., 4, p.129-131. (PALEO, VARIA).
443. BIRKENMAJER K., 1972. Alpine fold belt of Spitsbergen, Int. Geol. Congr., 24 Sess. Montreal, 1972, No 3, p.282-292. (GEOL, GEOM).
444. BIRKENMAJER K., 1972. Cross-bedding and stromatolites in the Precambrian Hoferpynten Dolostone Formation of Sorkapp Land, Spitsbergen, Norsk Polarinst., 1970, p.128-145. (GEOL, GEOM).
445. BIRKENMAJER K., 1972. Gorączka naftowa w Arktyce [Petroleum fever in the Arctic], Problemy, 8, No 317, p.26-30. (VARIA).
446. BIRKENMAJER K., 1972. Megaripples and phosphorite pebbles in Rhaeto-Liassic beds south of Van Keulenfjorden, Spitsbergen, Norsk Polarinst., 1970, p.117-127. (GEOL).
447. BIRKENMAJER K., 1972. Ornithological observations from Torell Land, Spitsbergen, in 1970, Norsk Polarinst., 1970, p.298-301. (BIOL).
448. BIRKENMAJER K., 1972. Rozrost kolonii mewy modroziobej w południowym Spitsbergenie [The growth of the colonies of ivory gull in Southern Spitsbergen], Prz. Zool., 16, No 1, p.59-61. (BIOL).
449. BIRKENMAJER K., 1972. Sympozjum spitsbergeńskie we Wrocławiu [Spitsbergen symposium in Wrocław], Wszechświat, 7-8, No 2105-6, p.222-223. (VARIA).
450. BIRKENMAJER K., 1972. Tertiary history of Spitsbergen and continental drift, Acta Geol. Pol., 1972, No 22(2), p.193-218. (GEOL).
451. BIRKENMAJER K., FEDOROWSKI J., SMULIKOWSKI W., 1972. Igneous and fossiliferous sedimentary drift pebbles in marine Tertiary of Torell Land, Spitsbergen, Norsk Polarinst., 1970, p.146-164. (GEOL, PALEO).

452. BONATZ M., CHOJNICKI T., 1972. International Astro-Geo-Project Spitsbergen 1969/70 - Berechnung longperiodischen Gezeitenwellen für die Gravimeterstation Longyearbyen, Mitteil. Inst. Theor. Geod. Univ. Bonn, 7, p.1-14. (GEOD).
453. JAHN A., 1972. Uniwersytet na lodowcu [University on a glacier], Poznaj Świat, 8, p.3-6. (VARIA).
454. KOSIBA A., 1972. Recent work: Poland, Ice, 39, p.9-10. (VARIA).

1973

455. BARANOWSKI S., 1973. Geyser-like water spouts at Werenskioldbreen, Spitsbergen, In: Symposium on the hydrol. of Glaciers, Cambridge 1969, 7-13 Sept., IUGG, Int. Assoc. of Sci. Hydrol., Comm. Snow and Ice, Glaciol. Soc. Publ., 95, p.131-133. (HYDR, GLAC).
456. BARANOWSKI S., 1973. Polskie wyprawy na Spitsbergen w latach 1970 i 1971 [Polish expeditions to Spitsbergen in 1970 and 1971], Czasop. Geogr., 44, No 2, p.217-235. (VARIA).
457. BIRKENMAJER K., 1973. Ich trzech i ona jedna [Three males and one female], Dookoła Świata, 17, No 1009, p.18-19. (VARIA).
458. BIRKENMAJER K., 1973. Kto zdobył biegun północny? [Who conquered the North Pole?], Problemy, 1, No 322, p.28-33. (VARIA).
459. BIRKENMAJER K., 1973. Les recherches polaires polonaises [Polish polar research], Perspect. Polon. (Varsovie), 12, p.56-63. (VARIA).
460. BIRKENMAJER K., 1973. Polar explorations, Polish Perspect. (Warsaw), 12, p.48-54. (VARIA).
461. BIRKENMAJER K., 1973. Polnische Polarforschung [Polish polar research], Poln. Perspektiven (Warschau), 12, p.55-63. (VARIA).
462. BIRKENMAJER K., 1973. Polskie badania polarne [Polish polar research], Problemy, 8, No 329, p.31-33. (VARIA).
463. BIRKENMAJER K., 1973. Potrzeba i perspektywy polskich badań polarnych [The needs and perspectives of the Polish polar research expeditions], Czasop. Geogr., 44, No 2, p.189-206. (VARIA).
464. BIRKENMAJER K., 1973. Ropa zagraża Arktyce [Petroleum threatens the Arctic], Aura, 7-8, p.15-16. (VARIA).
465. BIRKENMAJER K., 1973. W spitsbergeńskiej zamieci [In Spitsbergen blizzard], Poznaj Świat, 7, p.28-31. (VARIA).
466. BIRKENMAJER K., 1973. Zagrożenie środowiska przyrodniczego Arktyki [Endanger of nature in the Arctic], Wszechświat, 12, No 2122, p.309-311. (ENV, VARIA).
467. CEGŁA J., 1973. Próba wyjaśnienia genezy gruntów strukturalnych SW Spitsbergenu w świetle teorii układów niestacynnego warstwowania gęstościowego [An attempt to explain the origin of patterned ground of SW Spitsbergen in the light of the theory of non-static density layering systems], Czasop. Geogr., 2, p.237-245. (SOIL, GEOM).
468. KOSIBA A., 1973. Recent work: Poland, Ice, 41, p.10. (VARIA).
469. KUC M., 1973. A review of the mosses of Svalbard, Rev. Bryol. Lichenol., 39, p.401-472. (BIOL).
470. RÓŻYCKI S.Z., 1973. Z historii polskich wypraw na Spitsbergen [On the history of Polish expeditions to Spitsbergen], Czasop. Geogr., 44, No 2, p.139-145. (VARIA).
471. SZUPRYCZYŃSKI J., 1973. Polska wyprawa geograficzna na Spitsbergen (11.06 do 9.10.1972) [Polish geographical expedition to Spitsbergen (June 11 - October 9, 1972)], Nauka Polska, 2, p.128-131. (VARIA).

472. SZUPRYCZYŃSKI J., 1973. Polska wyprawa naukowa na Spitsbergen 1972 [Polish scientific expedition to Spitsbergen in 1972], Prz. Geogr., XLV, No 3, p.690-692. (VARIA).

1974

473. BARANOWSKI S., 1974. Report on the field work of the Polish Scientific Expedition to Spitsbergen in 1973, Uniw. Wrocł., pp.29. (VARIA).
474. BARANOWSKI S., 1974. Badania polarne - Spitsbergeńskie sprawozdanie [Polar studies - Report on Spitsbergen], Problemy, 2, p.45-48. (VARIA).
475. BARANOWSKI S. (ed.), 1974. Biuletyn meteorologiczny 26/1, cz. B: Materiały, Spitsbergen 1970 [Meteorological bulletin 26/1, Part B: Materials - Spitsbergen 1970], Acta Univ. Wratisl., 206, p.147-161. (MET).
476. BARANOWSKI S., 1974. Działalność Zakładu Meteorologii i Klimatologii Uniwersytetu Wrocławskiego w 1971 r. [Activity of the Institute of Meteorology and Climatology, Wrocław University, in 1971], In: Biuletyn Meteorologiczny 26(1) cz. A, Acta Univ. Wratisl., 206, p.5-8. (MET).
477. BARANOWSKI S., 1974. Organizacja polskich wypraw na Spitsbergen w 1970 i 1971 r. [Organization of Polish expeditions to Spitsbergen in 1970 and 1971], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1970 i 1971 r., Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 6-7 kwietnia 1972 r., Uniw. Wrocł., p.5-8. (VARIA).
478. BARANOWSKI S., 1974. Problematyka glacialna lodowca Werenskiolda w wyprawach 1970 i 1971 r. [Glaciological problems of the Werenskiold glacier in 1970 and 1971 expeditions], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1970 i 1971 r., Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 6-7 kwietnia 1972 r., Uniw. Wrocł., p.9-13. (GLAC).
479. BARANOWSKI S., 1974. Sprawozdanie z przebiegu Sympozjum Spitsbergeńskiego oraz z dyskusji nad wygłaszanymi referatami [Report of the Spitsbergen Symposium and the relation of the discussion], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1970 i 1971 r., Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 6-7 kwietnia 1972 r., Uniw. Wrocł., p.40-47. (VARIA).
480. BARANOWSKI S., GŁOWICKI B., 1974. Glacio-meteorologiczne badania w czasie wypraw 1970 i 1971 r. [Glacio-meteorological investigations during 1970 and 1971 expeditions], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1970 i 1971 r., Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 6-7 kwietnia 1972 r., Uniw. Wrocł., p.17-24. (MET, GLAC).
481. BARANOWSKI S., GŁOWICKI B., 1974. Przebieg wybranych elementów meteorologicznych w miesiącach letnich 1970 r. na Spitsbergenie [Behaviour of selected meteorological elements in summer months of 1970 in Spitsbergen], In: Biuletyn Meteorologiczny 26(1) cz. A, Acta Univ. Wratisl., 206, p.69-73. (MET).
482. BIRKENMAJER K., 1974. Le ricerche polacche nelle regioni polari [Polish research in polar regions], Il Polo, 30, No 2, p.37-42. (VARIA).
483. BIRKENMAJER K., 1974. Polsko-amerykańska wyprawa Spitsbergen 1974 [Polish-American expedition Spitsbergen 1974], Problemy, 1974, No 12, p.29. (GEOL, VARIA).
484. CEGŁA J., KOZARSKI S., 1974. Geomorfologiczne i sedymentacyjne skutki występowania "naliedi" na Gashamnoyra [Geomorphological and sedimentary consequences of the occurrence of naled sheets in Gashamnoyra], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1970 i 1971 r., Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 6-7 kwietnia 1972 r., Uniw. Wrocł., p.35-37. (GEOM).
485. CEGŁA J., KOZARSKI S., 1974. Grunty strukturalne SW Spitsbergenu w świetle hipotezy niestacynnego warstwowania [Patterned ground of SW Spitsbergen in the light of the hypothesis of non-static density layering].

- non-static layering], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1970 i 1971 r., Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 6-7 kwietnia 1972 r., Uniw. Wrocław, p.28-29. (SOIL, GEOM).
486. CZAJKOWSKI R., 1974. Wyniki badań mikrowstrząsów na lodowcu Hansa. [Results of observations of the ice-micro-tremors at the Hans glacier], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1970 i 1971 r., Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 6-7 kwietnia 1972 r., Uniw. Wrocław, p.30-34. (SEIS, GLAC).
 487. DZIEWULSKA-ŁOSIOWA A., GÓRSKI M., 1974. The total amount of atmospheric ozone as measured with the M-83 ozonometer in Spitsbergen and on the ship (summer 1970), Mater. Pr. Inst. Geof., 75, p.46-58. (MET).
 488. KOSIBA A., 1974. Recent work: Poland, Ice, 45, p.8-9. (VARIA).
 489. KOZARSKI S., 1974. Procesy powstawania i zaniku pagórów lodowo-morenowych (ice-cored moraines) w strefach brzeżnych niektórych lodowców rejonu Hornsundu [Processes of formation and extinction of ice-cored moraines in marginal zones of some Hornsund glaciers], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1970 i 1971 r., Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 6-7 kwietnia 1972 r., Uniw. Wrocław, p.25-27. (GEOM, GLAC).
 490. MARTINI A., 1974. Badania pokryw stokowych w rejonie Hornsundu (SW Spitsbergen) [Study of slope covers in the Hornsund region], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1970 i 1971 r., Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 6-7 kwietnia 1972 r., Uniw. Wrocław, p.22-24. (GEOM, GLAC).
 491. PULINA M., 1974. Preliminary studies on denudation in SW Spitsbergen, Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Sciences de la Terre, 22, No 2, p.83-99. (GEOM).
 492. SCHRAMM R.W., 1974. Spitsbergen 1973 - Wyprawa Kola Poznańskiego Klubu Wysokogórskiego [Spitsbergen 1973 - Expedition of Poznań Branch of the Mountaineering Club], Tydzień, 10, p.4-6. (VARIA).
 493. SCHRAMM R.W., 1974. Spitsbergen 1973 - Wyprawa Kola Poznańskiego Klubu Wysokogórskiego [Spitsbergen 1973 - Expedition of Poznań Branch of the Mountaineering Club], Tydzień, 11, p.4-6. (VARIA).
 494. SCHRAMM R.W., 1974. Spitsbergen 1973 - Wyprawa Kola Poznańskiego Klubu Wysokogórskiego [Spitsbergen 1973 - Expedition of Poznań Branch of the Mountaineering Club], Tydzień, 12, p.4-6. (VARIA).
 495. SCHRAMM R.W., 1974. Spitsbergen 1973 - Wyprawa Kola Poznańskiego Klubu Wysokogórskiego [Spitsbergen 1973 - Expedition of Poznań Branch of the Mountaineering Club], Tydzień, 13, p.6. (VARIA).
 496. SZERSZEŃ L., 1974. Wpływ czynników bioklimatycznych na procesy zachodzące w glebach Sudetów i Spitsbergenu [Effect of bioclimatic factors on the processes in soils of the Sudetes and Spitsbergen], Rocznik Gleboznawstwa, 25, No 2, p.53-99. (SOIL).
 497. SZPONAR A., 1974. Ablacja wałów lodowo-morenowych i jej morfologiczne skutki na przykładzie lodowców okolic Hornsundu [Ablation of ice-moraine ridges and its morphological effects - case study of glaciers of the Hornsundregion], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1970 i 1971 r., Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 6-7 kwietnia 1972 r., Uniw. Wrocław, p.14-16. (GEOM, GLAC).
 498. UCHMAN J., 1974. Techniczne problemy badań sejsmicznych na Spitsbergenie [Technical problems of seismic studies in Spitsbergen], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1970 i 1971 r., Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 6-7 kwietnia 1972 r., Uniw. Wrocław, p.38-39. (SEIS).

1975

499. BARANOWSKI S., 1975. Report of the field work of the Polish Scientific Expedition to Spitsbergen in 1974, Uniw. Wrocław, pp.13. (VARIA).
500. BARANOWSKI S. (ed.), 1975. Biuletyn meteorologiczny nr 27/2, cz. B: Materiały, Spitsbergen 1971 [Meteorological Bulletin 27/2, Part B Materials - Spitsbergen 1971], Acta Univ. Wratisl., 287, p.199-217. (MET).
501. BARANOWSKI S., 1975. Działalność Zakładu Meteorologii i Klimatologii Uniwersytetu Wrocławskiego w 1972 r. [Activity of the Institute of Meteorology and Climatology, Wrocław University, in 1972], In: Biuletyn Meteorologiczny 27(2) cz. A, Acta Univ. Wratisl., 287, p.5-10. (MET).
502. BARANOWSKI S., 1975. Glaciological investigations and glaciomorphological observations made in 1970 on Werenskiöld Glacier and its forefield, In: Results of Investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions 1970-1974, (1), Acta Univ. Wratisl., 251, p.69-94. (GEOM, GLAC).
503. BARANOWSKI S., 1975. Morfologiczne skutki zmiany bilansu masy i energii lodowców spitsbergeńskich na przykładzie lodowca Werenskiölda [Morphological effects of a change in mass and energy balance of Spitsbergen glaciers - case study of the Werenskiöld glacier], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1972 i 1973, Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 29-30 marca 1974 r., Uniw. Wrocław, p.27-32. (GEOM, GLAC).
504. BARANOWSKI S., 1975. Organizacja i program polskiej wyprawy naukowej na Spitsbergen w 1973 r. [Organization and program of the Polish Scientific Expedition to Spitsbergen in 1973], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1972 i 1973 r., Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 29-30 marca 1974 r., Uniw. Wrocław, p.9-15. (VARIA).
505. BARANOWSKI S., 1975. Organization of the Polish Scientific Expedition to Spitsbergen in the summer of 1970, In: Results of Investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions 1970-1974 (1), Acta Univ. Wratisl., 1, No 251, p.7-13. (VARIA).
506. BARANOWSKI S., 1975. Powstanie Klubu Polarnego [Foundation of the Polar Club], Czasop. Geogr., 46, No 3, p.354-356. (VARIA).
507. BARANOWSKI S., 1975. The climate of West Spitsbergen in the light of material obtained from Isfjord Radio and Hornsund, In: Results of Investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions 1970-1974 (1), Acta Univ. Wratisl., 251, p.21-34. (MET).
508. BARANOWSKI S., GŁOWICKI B., 1975. Meteorological and hydrological investigations in the Hornsund region made in 1970, In: Results of investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions 1970-1974 (1), Acta Univ. Wratisl., 251, p.35-59. (MET, HYDR).
509. BARANOWSKI S., GŁOWICKI B., 1975. Przebieg wybranych elementów meteorologicznych w ciągu lata 1971 r. na Spitsbergenie [Behaviour of selected meteorological elements in summer months of 1971 in Spitsbergen], In: Biuletyn Meteorologiczny 27(2) cz. A, Acta Univ. Wratisl., 287, p.95-99. (MET).
510. BARANOWSKI S., PEREYMA J., PIASECKI J., 1975. Warunki meteorologiczne i hydrologiczne lodowca Werenskiölda i jego przedpola w sezonach letnich 1972 i 1973 r. [Meteorological and hydrological conditions of Werenskiöld glacier and its forefield in summer seasons of 1972 and 1973], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1972 i 1973 r., Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 29-30 marca 1974 r., Uniw. Wrocław, p.35-40. (MET, HYDR, GLAC).
511. BARANOWSKI S., SZYMAŃSKI J., 1975. Prace remontowe i konstrukcyjne oraz niektóre problemy techniczne wypraw na Spitsbergen w 1971 i 1973 r. [Repairs and construction works and some technical problems of 1971 and 1973 Spitsbergen expeditions], In: Polskie Wyprawy na

- Spitsbergen 1972 i 1973 r., Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 29-30 marca 1974 r., Uniw. Wrocław, p.17-22. (VARIA).
512. BIERNAT G., 1975. Polskie badania paleontologiczne na Spitsbergenie w 1974 r. [Polish paleontological investigations in Spitsbergen in 1974], Prz. Geol., 1975, No 4, p.91-93. (PALEO).
 513. BIEROŃSKI J., PULINA M., 1975. Zjawiska krasowe masywu Sofiekammen i Hilmarfjellet obserwowane w 1972 i 1973 r. [Karst phenomena of Sofiekammen and Hilmarfjellet massif observed in 1972 and 1973], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1972 i 1973 r., Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 29-30 marca 1974 r., Uniw. Wrocław, p.47-50. (HYDR).
 514. BIRKENMAJER K., 1975. Polarne drogi i bezdroża [Polar routes], Wyd. Geol. Warszawa, pp.166. (VARIA).
 515. BIRKENMAJER K., 1975. Badania paleozoologiczne polskiej wyprawy spitsbergeńskiej w roku 1974 [Paleozoological investigations of the Polish Spitsbergen expedition in 1974], Wszechświat, 1975, No 7-8, p.183-185. (BIOL, PALEO).
 516. BIRKENMAJER K., 1975. Caledonides of Svalbard and plate tectonics, Bull. Geol. Soc. Denmark, 1975, No 24, p.1-19. (GEOL).
 517. BIRKENMAJER K., 1975. Jurassic and Lower Cretaceous sedimentary formations of SW Torell Land, Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 7, Studia Geol. Pol., 44, p.7-44. (GEOL).
 518. BIRKENMAJER K., 1975. Ochrona przyrody w archipelagu Svalbard [Nature protection in Svalbard archipelago], Wszechświat, 9, p.216-217. (ENV).
 519. BIRKENMAJER K., 1975. Sympozjum spitsbergeńskie we Wrocławiu [Spitsbergen symposium in Wrocław], Wszechświat, 9, p.235-236. (VARIA).
 520. BIRKENMAJER K., PUGACZEWSKA H., 1975. Jurassic and Lower Cretaceous marine fauna of SW Torell Land, Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish 1957, 1958, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 7, Studia Geol. Pol., 44, p.45-92. (BIOL, GEOL).
 521. BIRKENMAJER K., TRAMMER J., 1975. Lower Triassic conodonts from Hornsund, South Spitsbergen, Acta Geol. Pol., 1975, No 25(2), p.299-308. (GEOL, PALEO).
 522. FABISZEWSKI J., 1975. Migracja roślinności na przedpolu lodowca Werenskiolda (Spitsbergen Zachodni) [Plant migration on the Werenskiold glacier forefield], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1972 i 1973 r., Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 29-30 marca 1974 r., Uniw. Wrocław, p.81-88. (BIOL).
 523. FEDOROWSKI J., 1975. On some Upper Carboniferous *Coelenterata* from Bjornoya and Spitsbergen, Acta Geol. Pol., 1975, No 25, p.27-28. (BIOL, GEOL, PALEO).
 524. GŁOWICKI B., 1975. Ozone observations at Hornsund, In: Results of investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions 1970-1974 (1), Acta Univ. Wratisl., 251, p.195-196. (MET).
 525. GŁOWICKI B., 1975. Snow and firn patches between Hornsund and Werenskiold Glacier., In: Results of Investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions 1970-1974 (1), Acta Univ. Wratisl., 251, p.139-146. (GLAC, MET).
 526. GÓRSKI M., 1975. Observation of natural ice-micro-tremors of the Hans glacier., In: Results of Investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions 1970-1974 (1), Acta Univ. Wratisl., 251, p.95-100. (SEIS, GLAC).
 527. JAKUBIEC Z., 1975. Badania ilościowe nad awifauną tundry w rejonie Hornsundu [Quantitative studies of avifauna in the tundra of Hornsund region], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1972 i

- 1973 r., Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 29-30 marca 1974 r., Uniw. Wrocław, p.70-76. (BIOL).
528. JANIA J., 1975. Formy gruzowe na stoku Skoddefjellet [Debris forms on the Skoddefjellet slope], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1972 i 1973 r., Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 29-30 marca 1974 r., Uniw. Wrocław, p.57-65. (GEOM, GLAC).
 529. KARCZEWSKI A., WIŚNIEWSKI E., 1975. Rzeźba strefy marginalnej Lodowca Torella [Relief of the marginal zone of the Torrell glacier], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1972 i 1973 r., Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław 29-30 marca 1974 r., Wrocław, p.51-55. (GEOM, GLAC).
 530. KLEMENTOWSKI J., 1975. Morfologia torfowisk spitsbergeńskich [Morphology of Spitsbergen peat-bogs], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1972 i 1973 r., Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 29-30 marca 1974 r., Uniw. Wrocław, p.59-64. (SOIL, GEOM).
 531. KOSIBA A., 1975. Recent work: Poland, Ice, 49, p.5. (VARIA).
 532. KOZARSKI S., 1975. Oriented kettle holes in outwash plains, Quaest. Geograph., 2, p.99-112. (GEOM, GLAC).
 533. KOZARSKI S., 1975. Pagóry lodowo-morenowe na Islandii i Spitsbergenie. Studium osadzonych moren czołowych [Ice-cored moraines in Island and Spitsbergen. Study of deposited frontal moraines], In: Wykłady profesorów Uniwersytetu im. A. Mickiewicza na Uniwersytecie Christiana Albrechta, UAM, Poznań, p.25-35. (GEOM, GLAC).
 534. ŁUCZKOWSKA E., 1975. Middle Holocene Foraminifera from Hornsund, Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish 1957-1958, 1959, 1960 Spitsbergen Expeditions, Pt. 7, Studia Geol. Pol., 44, p.93-116. (PALEO).
 535. MARTINI A., 1975. Slope cover deposits of selected mountains areas in Hornsund region, SW Spitsbergen, In: Results of Investigations of Polish Spitsbergen Expeditions 1970-1971 (1), Acta Univ. Wratisl., 251, p.147-185. (GEOM, GLAC).
 536. MARTINI A., 1975. The weathering of beach pebbles in Hornsund, In: Results of Investigations of Polish Spitsbergen Expeditions 1970-1971 (1), Acta Univ. Wratisl., 251, p.187-193. (GEOM, GLAC).
 537. OLSZEWSKI A., SZUPRYCZYŃSKI J., 1975. Charakterystyka strukturalno-teksturalna osadów morenowych Lodowca Werenskiolda [Structure-texture characteristics of moraine deposits of the Werenskiold glacier], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1972 i 1973 r., Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 29-30 marca 1974 r., Uniw. Wrocław, p.41-45. (GEOM, GLAC).
 538. OLSZEWSKI A., SZUPRYCZYŃSKI J., 1975. Charakterystyka terasy czterometrowej nad Nottinghambukta [Characterization of 4-meter terrace over Nottinghambukta], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1972 i 1973 r., Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 29-30 marca 1974 r., Uniw. Wrocław, p.23-27. (GEOM).
 539. OLSZEWSKI A., SZUPRYCZYŃSKI J., 1975. Texture of rock particles of the basal transport in the contemporary frontal zone of the Werenskiold glacier, Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Earth Sc., 23, No 1, p.59-67. (GEOM, GLAC).
 540. PEREYMA J., PULINA M., 1975. Przepływ rzeki lodowcowej Werenskiolda i rzeki Bratteg jako funkcja niektórych parametrów klimatycznych w 1972 roku [Flow of Werenskiold glacier river and Bratteg river as a function of some climatic parameters in 1972], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1972 i 1973 r., Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 29-30 marca 1974 r., Uniw. Wrocław, p.67-72. (MET, HYDR).

541. PEKALA K., 1975. Wietrzenie i pokrywy stokowe nunataków w rejonie Hornsundu [Weathering and nunatak cover in the Hornsund region, SW Spitsbergen], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1972 i 1973 r., Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 29-30 marca 1974 r., Uniw. Wrocław, p.73-79. (GEOM).
542. PULINA M., 1975. Intensywność niektórych współczesnych procesów geomorfologicznych na SW Spitsbergenie, na podstawie badań z lat 1972 i 1973 [Intensity of some recent geomorphological processes in SW Spitsbergen on the basis of observations in 1972 and 1973], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1972 i 1973 r., Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 29-30 marca 1974 r., Uniw. Wrocław, p.31-34. (GEOM).
543. SZPONAR A., 1975. Ablation of ice-moraine ridges and its morphological effects with glaciers of the Hornsund region as example, In: Results of Investigations of Polish Spitsbergen Expeditions 1970-1971 (1), Acta Univ. Wratisl., 251, p.101-125. (GEOM, GEOM).
544. SZPONAR A., 1975. The marginal zone of the Arie glacier, In: Results of Investigations of Polish Spitsbergen Expeditions 1970-1971 (1), Acta Univ. Wratisl., 251, p.127-138. (GEOM, GLAC).
545. SZUPRYCZYŃSKI J., 1975. Organizacja i program Polskiej Wyprawy Naukowej na Spitsbergen w 1972 roku (notatka naukowa) [Organization and programs of the Polish Scientific Expedition to Spitsbergen in 1972], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1972 i 1973 r., Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 29-30 marca 1974 r., Uniw. Wrocław, p.5-9. (VARIA).
546. TEISSEYRE R., 1975. Procesy dyslokacyjne i tworzenie się szczelin rozrywu na lodowcach [Dislocation processes and rupture crack formation on glaciers], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1972 i 1973 r., Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 29-30 marca 1974 r., Uniw. Wrocław, p.22-23. (SEIS, GLAC).
547. ZABAWSKI J., ŻURAWSKA M., 1975. Mikroflora pierwotnych gleb rejonu Hornsundu i lodowca Werenskjolda, Zachodni Spitsbergen [Microflora of primary soils of the region Hornsund and Werenskiold glacier, West Spitsbergen], In: Polskie Wyprawy na Spitsbergen 1972 i 1973 r., Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 29-30 marca 1974 r., Wrocław, p.101-105. (BIOL, SOIL).

1976

548. BARANOWSKI S., KARLEN W., 1976. Remnants of Viking age tundra in Spitsbergen and Northern Scandinavia, Geogr. Ann. A, 58, No 1/2, p.35-40. (BIOL, VARIA).
549. CZARNIECKI S., 1976. Aleksander Piotr Czekanowski (1833-1876) w stulecie śmierci [Aleksander Piotr Czekanowski (1833-1876) - the hundredth anniversary of death], Prz. Geol., 24, No 10, p.583-587. (VARIA).
550. DROZDOWSKI E., 1976. Ablation till and related indicator forms at the margins of Vestspitsbergen glaciers., In: Symposium INQUA, "Till-Sweden 1976", Stockholm. (GLAC).
551. DYLIK J., 1976. Torfoznawcze i botaniczne badania w tundrze Spitsbergenu [Peat and botanic investigation in Spitsbergen tundra], Sprawozd. Wrocław. Tow. Nauk., ser. B, 29, p.58-60. (BIOL, GEOM, SOIL).
552. JAHN A., 1976. Contemporaneous geomorphological processes in Longyearfjorden, Vestspitsbergen (Svalbard), Biul. Peryglac., 26, p.253-268. (GEOM, GLAC).
553. JELEŃSKA M., 1976. Z kompasem i młotkiem na Spitsbergenie [With compass and hammer in Spitsbergen], Delta, 11, p.1-2. (MAGN).
554. KARCZEWSKI A., 1976. Morainic sediments of the marginal zone of the Werenskiold Glacier (SW Spitsbergen) sedimentological characteristics, Pr. Wydz. Biol. i Nauk o Ziemi UAM, Geografia, 12, p.99-107. (GEOM, GLAC).

555. KOSIBA A., 1976. Recent work: Poland, Ice, 51, p.2. (VARIA).
556. MAŁKOWSKI K., SZANIAWSKI H., 1976. Permian conodonts from Spitsbergen and their stratigraphical significance, a preliminary note, Norsk Polarinst., 1975, p.79-87. (PALEO, GEOL).
557. OLSZEWSKI A., 1976. Miejsce podstawowej facji lodowcowej w koncepcji "serii glacialnej" na tle rozważań lito- i morfogenetycznych [Position of basic glacier facies in the concept of "glacial series" at the background of lithospheric considerations], In: Niewiadomski W. (ed.), Problemy geografii fizycznej, Stud. Soc. Sci. Torunensis, Sec. C., Nr 4-6, TNT, Toruń, 8, p.213-230. (GEOM, GLAC).
558. SWERPEL S., 1976. Badania hydrologiczne przybrzeżnych akwenów w fiordzie Hornsund latem 1975 roku [Hydrological investigations of coastal regions in Hornsund fiord in summer 1975], Biul. Polamy, 1976, p.20-31. (OCE).
559. SZUPRYCZYŃSKI J., 1976. Some problems of the Quaternary on Spitsbergen, Gruppo di Studio del Quaternario Padano "Quaternario n. 3", Litografia Massaza e Sinchetto, 1976, p.101-124. (GEOL, QUAT).
560. ZABAWSKI J., 1976. Soil fungi isolated from peat bogs in Hornsund Region, West Spitsbergen. New recognitions of peatlands and peats, In: 5th International Peat Congress, Poznań, 2, p.158-170. (BIOL, GEOM, SOIL).
561. ŻMIJEWSKA I., 1976. Zooplankton rejonu Wyspy Niedźwiedziej [Zooplankton of the Bear Island region], Zesz. Nauk. Wydz. Biologii i Nauk o Ziemi UG, ser. Oceanografia, 4. (BIOL).

1977

562. BARANOWSKI S., 1977. Report on the achievements of the 1971 Polish scientific expedition to Spitsbergen, Uniw. Wrocław, pp.22. (VARIA).
563. BARANOWSKI S., 1977. Changes of Spitsbergen glaciation at the end of the Pleistocene and in the Holocene, Quaest. Geograph., 4, p.5-27. (GLAC, QUAT).
564. BARANOWSKI S., 1977. Naled type of ice in front of some Spitsbergen glaciers, In: Results of investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions 1970-1974 (2), Acta Univ. Wratisl., 387, p.85-89. (GEOM, GLAC).
565. BARANOWSKI S., 1977. Organization and course of the Polish Spitsbergen Expedition in the summer of 1971, In: Results of Investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions 1970-1974 (2), Acta Univ. Wratisl., 387, p.5-17. (VARIA).
566. BARANOWSKI S., 1977. Polskie wyprawy naukowe na Spitsbergen w latach 1970-1974 [Polish scientific expeditions to Spitsbergen in 1970-1974], In: Jahn A., Kuźma J., Pereyma J. (eds.), IV Sympozjum Polarne, Poznań 1977, p.33-66. (VARIA).
567. BARANOWSKI S., 1977. Powstanie i działalność Klubu Polarnego przy Polskim Towarzystwie Geograficznym w latach 1974-1976 [Establishing and activity of the Polar Club at the Polish Geographical Society in 1974-1976], In: Jahn A., Kuźma J., Pereyma J. (eds.), IV Sympozjum Polarne, Poznań 1977, p.115-119. (VARIA).
568. BARANOWSKI S., 1977. Results of dating of the fossil tundra in the forefield of Werenskioldbreen., In: Results of Investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions 1970-1974 (2), Acta Univ. Wratisl., 387, p.31-36. (GLAC, PALEO).
569. BARANOWSKI S., 1977. Subpolarne lodowce Spitsbergenu na tle klimatu tego regionu. [Subpolar glaciers of Spitsbergen and climate of the region], Acta Univ. Wratisl., No 393, p.1-157. (GLAC, MET).

570. BARANOWSKI S., 1977. The subpolar glaciers of Spitsbergen seen against the climate of this region, In: Results of Investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (3), Acta Univ. Wratisl., 410, p.1-94. (GLAC).
571. BARANOWSKI S., 1977. Zmiany zlodowacenia regionu Hornsundu w holocenie w świetle datowań resztek tundry odsłanianej przez lodowiec Werenskiolda [Changes in glaciation of the Hornsund region in the Holocene in the light of dating of fossil tundra exposed by the Werenskiold glacier], In: Polska Wyprawa na Spitsbergen w 1974 roku, Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 11-12 kwietnia 1975, Uniw. Wrocław, p.29-33. (GLAC, QUAT).
572. BIEROŃSKI J., 1977. Właściwości chemiczne wód okolic Hornsundu [Chemical properties of waters in the Hornsund region], In: Polska Wyprawa na Spitsbergen w 1974 roku, Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 11-12 kwietnia 1975, Uniw. Wrocław, p.39-45. (HYDR).
573. BIRKENMAJER K., 1977. Badania grupy paleozoologicznej w Hornsundzie 1974 r. [Research of paleozoological group in Hornsund in 1974], In: Polska Wyprawa na Spitsbergen w 1974 roku, Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 11-12 kwietnia 1975, Uniw. Wrocław, p.23-28. (BIOL, PALEO).
574. BIRKENMAJER K., 1977. Ewolucja strukturalna basenu arktyczno-atlantyckiego w kenozoiku [Cenozoic structural evolution of the Arctic-Atlantic Basin], Prz. Geol., 1977, No 5, p.232-239. (GEOL).
575. BIRKENMAJER K., 1977. Powstanie basenu arktyczno-atlantyckiego [Formation of the Arctic-Atlantic Basin], In: Jahn A., Kuźma J., Pereyma J. (eds.), IV Sympozjum Polarne, Poznań 1977, p.19-31. (GEOL).
576. BIRKENMAJER K., 1977. Trace fossil evidence for predation on trilobites from Lower Cambrian of South Spitsbergen, Norsk Polarinst., 1976, p.187-194. (BIOL, GEOL, PALEO).
577. BIRKENMAJER K., 1977. Triassic sedimentary formations of the Hornsund area, Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt.8, Studia Geol. Pol., 1977, No 51, p.7-74. (GEOL).
578. BIRKENMAJER K., ORŁOWSKI S., 1977. *Olenellid* fauna from the base of Lower Cambrian sequence in South Spitsbergen, Norsk Polarinst., 1976, p.167-180. (BIOL, PALEO).
579. CEGŁA J., KOZARSKI S., 1977. Sedimentary and geomorphological consequences of the occurrence of nald sheets on the outwash plain of the Gls Glacier, Sorkapland, Spitsbergen, In: Results of investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions 1970-1974 (2), Acta Univ. Wratisl., 387, p.63-84. (GEOM, GEOL).
580. CENTKIEWICZ C., 1977. Prof. dr Jean Lugeon (w pierwszą rocznicę śmierci) [Professor Jean Lugeon - first anniversary of his death], Prz. Geof., 22, No 2, p.131-134. (VARIA).
581. CZAJKOWSKI R., 1977. Próba określenia grubości lodowca i jego ruchu za pomocą pomiarów sejsmicznych prowadzonych w latach 1971 i 1972. [An attempt to determine a glacier thickness and movement basing on seismic measurements in 1971 and 1972], In: Polska Wyprawa na Spitsbergen w 1974 roku, Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 11-12 kwietnia 1975, p.35-37. (SEIS, GLAC).
582. CZAJKOWSKI R., 1977. The results of investigation into microquakes on the Hans Glacier., In: Results of Investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions 1970-1974 (2), Acta Univ. Wratisl., 387, p.119-138. (SEIS, GLAC).
583. CZERNECKI L., 1977. Wyprawa Szczecińskiego Klubu Arktycznego na Spitsbergen w 1976 r. [Expedition of the Szczecin Arctic Club to Spitsbergen in 1976], In: Jahn A., Kuźma J., Pereyma J. (eds.), IV Sympozjum Polarne, Poznań 1977, p.111-114. (VARIA).

584. GAŹDZICKI A., TRAMMER J., 1977. The Sverdrupi zone in the Lower Triassic of Svalbard, Acta Geol. Pol., 27, No 3, p.349-356. (PALEO, GEOL).
585. JAHN A., 1977. Arktyka i kriosfera [The Arctic and the cryosphere], Czasop. Geogr., 48, No 3, p.247-267. (VARIA).
586. JAHN A., 1977. Periglacial forms produced by shore ice at Hornsund (Spitsbergen), In: Results of investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions 1970-1974 (2), Acta Univ. Wratisl., 387, p.19-29. (GEOM, GLAC).
587. JAHN A., 1977. Współczesne procesy geomorfologiczne w Longyear dalen Spitsbergen [Recent geomorphological processes in Longyear dalen, Spitsbergen], In: Polska Wyprawa na Spitsbergen w 1974 roku, Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 11-12 kwietnia 1975, Uniw. Wrocław, p.3-20. (GEOM).
588. JANIA J., 1977. Debris forms on the Skoddefiellet slope, In: Results of Investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions 1970-1974 (2), Acta Univ. Wratisl., 387, p.91-117. (GEOM, GLAC).
589. JANKOWSKA-LUCERSKA K., BARANOWSKI S., 1977. Charakterystyka warunków pogodowych w rejonie Hornsundu w ciągu lata 1974 r. [Weather conditions in the Hornsund region in summer 1974], In: Polska Wyprawa na Spitsbergen w 1974 roku, Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 11-12 kwietnia 1975, Uniw. Wrocław, p.37-39. (MET).
590. KARCZEWSKI A., WIŚNIEWSKI E., 1977. Rzeźba strefy marginalnej lodowca Torella [Relief of Torell Glacier marginal zone, Spitsbergen], Sprawozd. PTPN, 93, p.35-37. (GEOM, GLAC).
591. KARCZEWSKI A., WIŚNIEWSKI E., 1977. The relief of the marginal zone of the Torell Glacier (Austre Torell) in terms of its recession (SW Spitsbergen), In: Results of Investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions 1970-1974 (2), Acta Univ. Wratisl., 387, p.37-62. (GEOM, GLAC).
592. KLEMENTOWSKI J., 1977. Morfologia torfowisk SW Spitsbergenu [Morphology of peat bogs of SW Spitsbergen], In: Polska Wyprawa na Spitsbergen w 1974 roku, Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego, Wrocław, 11-12 kwietnia 1975, Uniw. Wrocław, p.59-64. (GEOM, SOIL).
593. KOSIBA A., 1977. Recent work: Poland, Ice, 55, p.15-16. (VARIA).
594. KOZARSKI S., 1977. Ukierunkowane wytopiska na sandrach [Oriented kettle holes in outwashes], Studia Geol. Pol., 52, p.235-248. (GEOM, GLAC).
595. LESZKIEWICZ J., 1977. Meteorological conditions in the northern part of Kaffioyra Plain during of the period from July 1 to August 31, 1975, In: Some results of investigations of the "Toruń polar expedition, Spitsbergen - 1975", Acta Univ. N. Copernici, Geografia, 13, p.97-111. (MET).
596. MAŁECKI J., 1977. Permian bryozoans from Southern Spitsbergen and Bjornoya (Svalbard), In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 8, Studia Geol. Pol., 51, p.75-87. (GEOL).
597. OLSZEWSKI A., 1977. Geomorphological investigations of the marginal zone of Elise Glacier, Acta Univ. N. Copernici, Geografia, 13, p.67-74. (GEOM, GLAC).
598. OLSZEWSKI A., 1977. Participation of the Institute of Geography and Geographic Students Circle of Nicholas Copernicus University in the Toruń Polar Expedition, Spitsbergen 1975, Acta Univ. N. Copernici, 43, Geografia, 13, p.5-19. (VARIA).
599. OLSZEWSKI A., 1977. Prace badawcze Instytutu Geografii Uniwersytetu M. Kopernika w "Toruńskiej Wyprawie Polarnej, Spitsbergen 1975" [Research done by the Institute of Geography, N.

- Copernicus University in the Toruń Polar Expedition - Spitsbergen 1975], *Wszechświat*, 9(2166), p.224-229. (VARIA).
600. PIETRUCIEŃ C., 1977. Hydrological investigations of moraine lakes in the forefield of Aavatsmark Glacier, *Acta Univ. N. Copernici, Geografia*, 13, p.127-144. (HYDR, GLAC).
 601. PIETRUCIEŃ C., MAJEWICZ A., 1977. Development of thermal and salinity conditions in Hornbaek Bay under the effects of ablation on Aavatsmark Glacier, *Acta Univ. N. Copernici, Geografia*, 13, p.145-173. (HYDR, GLAC, OCE).
 602. PLICHTA W., 1977. Systematics of soils of the Hornsund Region, West Spitsbergen, *Acta Univ. N. Copernici*, 43, *Geografia*, 13, p.175-180. (SOIL, GEOM).
 603. PULINA M., 1977. Uwagi o zjawiskach krasowych w południowej części Spitsbergenu [On karst phenomena occurring in the southern part of Spitsbergen], *Kras i Speleologia*, 1, No 10, p.104-129. (GEOM).
 604. RADWAŃSKI A., BIRKENMAJER K., 1977. Oolitic-pisolitic dolostones from the Late Precambrian of South Spitsbergen: their sedimentary environment and diagenesis, *Acta Geol. Pol.*, 1977, No 27(1), p.1-39. (GEOL, GEOM).
 605. SENDOBRY K., 1977. Morphology and structure of outwash plains in the forefield of Elise and Irene Glaciers on Oscar II Land, West Spitsbergen, *Acta Univ. N. Copernici*, 43, *Geografia*, 13, p.75-95. (GEOM).
 606. SWERPEL S., 1977. Wstępne badania hydrologiczne Zatoki Isbjornhamna [Preliminary hydrological investigations in Isbjornhamna Bay], In: *Polska Wyprawa na Spitsbergen w 1974 roku, Materiały Sympozjum Spitsbergeńskiego*, Wrocław, 11-12 kwietnia 1975, *Uniw. Wrocł.*, p.45-50. (HYDR).
 607. SZCZEPANIK W., 1977. Selected problems in the hydrography of the catchment basin of Waldemar River (West Spitsbergen, Oscar II Land), *Acta Univ. N. Copernici*, 43, *Geografia*, 13, p.113-126. (HYDR).
 608. SZUPRYCZYŃSKI J., 1977. Sympozjum polarne w Toruniu [The polar symposium in Toruń], *Prz. Geogr.*, XLIX, No 2, p.382-384. (VARIA).
 609. SZUPRYCZYŃSKI J., 1977. Sympozjum polarne w Toruniu w 1976 roku [The Polar Symposium in Toruń in 1976], In: Jahn A., Kuźma J., Pereyma J. (eds.), *Sympozjum Polarne, Poznań 1977*, p.120-124. (VARIA).
 610. SZUPRYCZYŃSKI J., 1977. Toruńska wyprawa na Spitsbergen [The Toruń expedition to Spitsbergen], *Prz. Geogr.*, 49, No 3, p.535-541. (VARIA).
 611. SZUPRYCZYŃSKI J., 1977. Toruńska wyprawa na Spitsbergen w 1975 roku [The Toruń expedition to Spitsbergen in 1975], In: Jahn A., Kuźma J., Pereyma J. (eds.), *IV Sympozjum Polarne, Poznań 1977*, p.72-76. (VARIA).
 612. TEISSEYRE R., 1977. Dislocation processes and formation of tensile cracks in glaciers, *Acta Geophys. Pol.*, 25, No 2, p.111-118. (SEIS, GLAC).
 613. TEISSEYRE R., 1977. Procesy dyslokacyjne i tworzenie się szczelin rozrywu na lodowcach [Dislocational processes and formation of tensile cracks in glaciers.], In: *Polska Wyprawa na Spitsbergen w 1974 roku, Materiały z Sympozjum Spitsbergeńskiego*, Wrocław 11-12 kwietnia 1975, p.22-23. (GLAC, SEIS).
 614. WRONKOWSKI L., OLSZEWSKI A., 1977. Relief and deposits of marginal zone of Irene Glacier, *Acta Univ. N. Copernici, Geografia*, 13, p.39-66. (GEOM).

615. ZABAWSKI J., ŻURAWSKA M., 1977. Quantitative studies of fungi and actinomycetes in the primary soils of West Spitsbergen, In: *Soil Biology and Conservation of the Biosphere*, Akad. Kiado. Budapest, p.343-353. (BIOL, GEOM, SOIL).
 616. ZAPOLSKI R., 1977. Geodetic and topographic accomplishments of the "Toruń Polar Expedition - Spitsbergen 1975", *Acta Univ. N. Copernici*, 43, *Geografia*, 13, p.21-37. (GEOD).
 617. ZAPOLSKI R., 1977. Marginal zone of Elise Glacier, Oscar II Land, West Spitsbergen. Topographic map 1:500, *Acta Univ. N. Copernici, Geografia*, 13. (GEOD, GLAC).
- 1978
618. ANTKIEWICZ A., FILIPOWICZ C., 1978. Osady denne Zatoki Isbjornhamna, Hornsund, Spitsbergen [Bottom sediments of Isbjornhamna, Hornsund, Spitsbergen], In: *V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978*, 2, p.7-11. (GEOL, HYDR).
 619. BIRKENMAJER K., 1978. Cambrian succession in South Spitsbergen, In: *Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions*, Pt. 9, *Studia Geol. Pol.*, 59, p.1-46. (GEOL).
 620. BIRKENMAJER K., 1978. Ordovician succession in South Spitsbergen, In: *Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions*, Pt. 9, *Studia Geol. Pol.*, 59, p.47-82. (GEOL).
 621. BIRKENMAJER K., 1978. Polsko-amerykańskie badania paleomagnetyczne na Spitsbergenie w latach 1974-1977 [Polish-American palaeomagnetic studies on Spitsbergen in 1974-1977], *Prz. Geol.*, 1978, No 8, p.470-473. (MAGN, GEOL).
 622. DMOCH J., 1978. Characteristic of a fauna from a 4 m terrace at Nottinghambukta (West Spitsbergen), *Acta Univ. N. Copernici, Geografia*, 13, p.181-198. (BIOL).
 623. GAŹDZICKI A., TRAMMER J., 1978. Osady pływowe w dolnym triasie Spitsbergenu [Tidal deposits in the Lower Triassic of Spitsbergen], In: *V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978*, 2, p. 17. (GEOL, GEOM, PALEO).
 624. GAŹDZICKI A., TRAMMER J., 1978. Tidal deposits in the Lower Triassic of Svalbard, In: *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, 6, p.321-331. (GEOL, GEOM, PALEO).
 625. GORLICH K., GORLICH E.A., STOCH L., 1978. Iron in the Baltic Sea clay sediments, *Mineral. Polon.*, 1978, No 9, p.63-79. (GEOL).
 626. GUTERCH A., PAJCHEL J., PERCHUĆ E., KOWALSKI T.J., DUDA S., KOMBER J., BOJDYS G., SELLEVOLL M.A., 1978. Seismic reconnaissance measurement on the crustal structure in the Spitsbergen region 1976, In: *Geophysical Research on Svalbard*, University of Bergen, Seismological Observatory. (SEIS).
 627. JAHN A., 1978. Les expéditions scientifiques polonaises au Spitsbergen [Polish scientific expeditions to Spitsbergen], *Inter-Nord*, 15, p.211-218. (VARIA).
 628. JELEŃSKA M., KĄDZIAŁKO-HOFMOKL M., KRUCZYK J., 1978. Paleomagnetic studies of sedimentary rocks from the Hornsund region, Spitsbergen, *Acta Geophys. Pol.*, 26, No 2, p.151-158. (MAGN).
 629. JELEŃSKA M., KĄDZIAŁKO-HOFMOKL M., KRUCZYK J., VINCENZ S.A., 1978. Paleomagnetic reconnaissance of some paleozoic sediments of South Spitsbergen, Svalbard Archipelago, *EOS Trans. Am. Geophys. Union*, 59, No 4, p.265. (MAGN).
 630. JELEŃSKA M., KĄDZIAŁKO-HOFMOKL M., KRUCZYK J., VINCENZ S.A., 1978/1979. Thermomagnetic properties of some late Mesozoic diabase dices of South Spitsbergen, *Pure Appl. Geophys.*, 117, p.784-794. (MAGN).

631. JELEŃSKA M., VINCENZ S.A., AIINEHSAZIAN K., 1978. Paleomagnetic study of some Mesozoic diabase sills of East-Central Spitsbergen, EOS Trans. Am. Geophys. Union, 59, No 4, p.271. (MAGN).
632. KLYSZ P., 1978. Zjawiska glacialne w strefie marginalnej lodowców Tryggve i Sander (rejon Ausfiordu - Spitsbergen) [Glacial phenomena in the marginal zone of Tryggve and Sander glaciers (Ausfiord region, Spitsbergen)], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 2, p.33-46. (GEOM, GLAC).
633. KOLONDRĄ L., 1978. Mapa 1:5000 wschodniego stoku Wurmbrandegga (rys. poziomowy oraz rzut ortogonalny stoku na płaszczyznę pionową) ze stereogramu zwróconych zdjęć terofotogrametrycznych [1:5000 map of eastern slope of Wurmbrandegga]. (GEOD).
634. KOSIBA A., 1978. Śniegi, lodowce, lądolody [Snow, glaciers and inland ice], WSiP, Warszawa. (GLAC).
635. KRAWCZYK A., 1978. Potrzeba badań nad osadnictwem sezonowym na Spitsbergenie [The need for the study of seasonal settlement in Spitsbergen], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 2, p.47-51. (VARIA).
636. LANKAUF K.R., PREISNER Z., 1978. Badania geomorfologiczne strefy marginalnej Lodowca Waldemara na Ziemi Oskara II - Zachodni Spitsbergen [Geomorphological studies of the marginal zone of Waldemar glacier, Oskar II Land, West Spitsbergen], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 2, p.52-59. (GEOM).
637. MARKS R., 1978. O emisji i przenoszeniu aerozolu morskiego w rejonie Fiordu Hornsund na Spitsbergenie [On emission and transport of marine aerosol in the region of Hornsund fiord, Spitsbergen], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 2, p.60-69. (OCE).
638. MATALEWSKI S., 1978. Działalność eksploracyjna grupy marszowej Wyższej Szkoły Morskiej w Szczecinie - "Spitsbergen 77" [Exploratory works of the marching group of Higher Marine School in Szczecin - Spitsbergen 77], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 2, p.70-74. (VARIA).
639. MITCHELL B.J., VINCENZ S.A., TEISSEYRE R., GUTERCH A., DUDA S.J., SELLEVOLL M.A., 1978. Geophysical research on Spitsbergen, Arctic Bull., 2, No 13, p.314-316. (SEIS, MAGN).
640. OLSZEWSKI A., 1978. Pleistocenovye i sovremennye subglacialnye otlozheniya Severnoi Polshi i Zapadnogo Shpitsbergena [Pleistocenic and recent subglacial deposits in southern Poland and West Spitsbergen], In: Osnovnye moreny materikovyykh oledenienij (Mat. mezhdu. simpoziuma), Geol. Inst. AN SSSR, Moskva, p.62-69. (GEOM, QUAT).
641. PANOWICZ K., 1978. Sprawozdanie z wyprawy szczecińskiej "Spitsbergen'77" [Report on the Szczecin expedition "Spitsbergen 77"], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 2, p.75-78. (VARIA).
642. PEČHERZEWSKI K., 1978. Distribution of suspended matter and organic carbon in Antarctic waters, Pol. Arch. Hydrobiol., 25, p.561-571. (BIOL).
643. PLIŃSKI M., 1978. Fitoplankton morski okolic Wyspy Niedźwiedziej i Południowego Spitsbergenu [Marine phytoplankton of the region of Bear Island and South Spitsbergen], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 2. (BIOL).
644. RÓŻYCKI O., 1978. Obserwacje biologiczne prowadzone podczas wyprawy Spitsbergen 77 [Biological observations during the expedition Spitsbergen 77], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 2, p.90-100. (BIOL).

645. SENICZAK S., PLICHTA W., 1978. Structural dependence of mass mite populations (*Acari*, *Oribatei*) on patchiness of vegetation in mass-lichen-tundra of the north coast Hornsund, West Spitsbergen, Pedobiologia, 18, p.145-152. (BIOL).
646. SIWCZYK E., RÓŻYCKI O., 1978. Analiza kości bieluch poławianych w fiordzie Van Keulen [An analysis of bones of white whales from the Van Keulen fiord], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 2, p.113-123. (BIOL).
647. SIWECKI R., SWERPEL S., URBANŃSKI J., 1978. Batymetria Zatoki Białego Niedźwiedzia [Bathymetry of the White Bear Bay], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 2, p.124-128. (HYDR).
648. STANKOWSKA-RADZIUN M., 1978. Pierwsza Polarna Wyprawa Badawcza Naukowego Koła Oceanograficznego Akademii Rolniczej w Szczecinie "Spitsbergen'77" ["Spitsbergen 77" - The First Polar Research Expedition of the Oceanographic Scientific Circle, Academy of Agriculture, Szczecin], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 2, p.154-158. (VARIA).
649. STEMPNIEWICZ L., 1978. Rola trzciny lodowego *Plautus alle* L. w wysokoarktycznym ekosystemie Spitsbergenu [Role of little auks in high Arctic ecosystem of Spitsbergen], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 2, p.159-165. (BIOL).
650. STRAWIŃSKI S., 1978. Z problematyki ekologicznych badań polarnych w Arktyce [On ecological problems of polar research in the Arctic], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 1, p.34-43. (ENV).
651. SWERPEL S., 1978. Wyprawa Uniwersytetu Gdańskiego na Spitsbergen w 1977 r. [Expedition of Gdańsk University to Spitsbergen in 1977], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 2, p.167-173. (VARIA).
652. SZUPRYCZYŃSKI J., 1978. Eksploracje naukowe Spitsbergenu [Scientific exploration of Spitsbergen], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 2, p.174-191. (VARIA).
653. SZUPRYCZYŃSKI J., 1978. Sympozjum Polarne w Poznaniu [The Polar Symposium in Poznań], Prz. Geogr., L, No 3, p.543-544. (VARIA).
654. SZYMBORSKI S., 1978. Udział kadry naukowej Zakładu Oceanologii PAN w Sopocie w rejsach na Spitsbergen [Participation of the staff of the Institute of Oceanology in Sopot in cruises to Spitsbergen], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 1, p.47-49. (VARIA).
655. TEISSEYRE R., 1978. Relation between the defect distribution and stresses. The glacier motion, Acta Geophys. Pol., 26, No 4, p.283-290. (SEIS).
656. TRAMMER J., 1978. Triassic (Ladinian) conodonts and cephalopod arm hooks from Hornsund, Spitsbergen, Acta Geol. Pol., 1978, No 28, p.283-288. (PALEO).
657. WĘSLAWSKI J.M., 1978. Wstępne obserwacje nad *Amphipoda* Zatoki Białego Niedźwiedzia oraz wód przybrzeżnych okolic fiordu Hornsund (Spitsbergen) [Preliminary observations of *Amphipoda* of White Bear Bay and coastal waters of the Hornsund fiord region, Spitsbergen], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 2, p.192-215. (BIOL).
658. WIELBIŃSKA D., 1978. Krótka informacja o udziale Oddziału Morskiego IMGW w wyprawach polarnych [Brief information on the participation of Marine Department of the Institute of Meteorology and Water Management in polar expeditions], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 1, p.52-54. (VARIA, MET).
659. WIELBIŃSKA D., 1978. Program polskich badań meteorologiczno-hydrologicznych w latach 1978-1980 w rejonach polarnych [Program of Polish meteorological-hydrological studies in 1978-1980 in

- polar regions], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 2, p.216-221. (HYDR, MET).
660. WIŚNIEWSKI E., KARCZEWSKI A., 1978. O rzeźbie sandrów utworzonych na lodzie [On the relief of outwash formed on ice], Prz. Geogr., 50, No 2, p.269-292. (GEOM, GLAC).
661. WRONA R.M., 1978. Mikroskamieniałości fosforanowe z dolnego kambru Spitsbergenu [Phosphate microfossils of the Lower Cambrian in Spitsbergen], In: V Sympozjum Polarne, Gdańsk-Gdynia, 28-29 kwietnia 1978, 2, p.230-235. (PALEO).
- 1979
662. (anonymous), 1979. Sprawozdanie z badań geodynamicznych w Arktyce wykonanych przez Instytut Geofizyki PAN w 1978 roku [Report on geodynamical investigations in the Arctic made by the Institute of Geophysics of Polish Academy of Sciences in 1978], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.41-44. (VARIA).
663. BIRKENMAJER K., 1979. Channelling and orientation of Rugose corals in shallow-marine Lower Permian of South Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 10, Studia Geol. Pol., 60, p.45-56. (GEOL, OCE, PALEO).
664. BIRKENMAJER K., 1979. Lower Cretaceous twin dolerite sills at Agardhbukta (East Spitsbergen) and the problem of thermal metamorphism of Mesozoic palynomorphs, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 10, Studia Geol. Pol., 60, p.57-63. (GEOL).
665. BIRKENMAJER K., 1979. Palaeotransport and source of early Carboniferous fresh-water clastics of South Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 10, Studia Geol. Pol., 60, p.39-43. (GEOL).
666. BIRKENMAJER K., JERZMAŃSKA A., 1979. Lower Triassic shark and other fish teeth from Hornsund, South Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 10, Studia Geol. Pol., 60, p.7-37. (BIOL, GEOL, PALEO).
667. DUBACKA M., PYKA J., 1979. Stanisław Baranowski 1935-1978, Prz. Geof., 24, No 2, p.198-200 (VARIA).
668. DUTKIEWICZ L., KLATKA T., 1979. Badania polarne ośrodka łódzkiego w latach 1957-1978 [Polar studies of the Łódź center in the years 1957-1978], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.6-13. (GEOL, GEOM, GLAC).
669. GAŹDZICKI A., KOCUR H., MOCK R., 1979. The Norian-Rhaetian boundary in the light of micro-palaeontological data, Geologija, Rozpr. Poroc., 22, No 1, p.71-112. (PALEO).
670. GRZEŚ M., BABIŃSKI Z., 1979. Z badań nad letnim odmarzaniem gruntu na Spitsbergenie i w Mongolii [Study of summer defrosting of soil in Spitsbergen and Mongolia], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.45-47. (GLAC, SOIL).
671. GUGNACKA W., NORYSKIEWICZ B., 1979. Zróżnicowanie roślinności na Ziemi Oscara II (Spitsbergen) [Diversity of vegetation on the Oscar II Land, Spitsbergen], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.58-59. (BIOL).
672. JAHN A., 1979. Stanisław Baranowski (1935-1978), Czasop. Geogr., 50, No 3, p.260. (VARIA).
673. JAHN A., 1979. Wspomnienie o Stanisławie Baranowskim [Stanisław Baranowski - Obituary], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.84-85. (VARIA).
674. JAHN A., 1979. Włodzimierz Puchalski (1909-1979), In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.86-87. (VARIA).

675. JANIA J., 1979. Geomorphological investigations in Soerkappland, In: Field investigations performed during the Spitsbergen Expedition of the Silesian University in the summer of 1978. Interim report, Uniw. Śl., Katowice, p.21-23. (GEOM).
676. JANIA J., 1979. Organization and course of the Silesian University Expedition - 1978, In: Field investigations performed during the Spitsbergen Expedition of the Silesian University in the summer of 1978. Interim report, Uniw. Śl., Katowice, p.7-9. (VARIA).
677. JANIA J., 1979. Współczesne procesy stokowe na Soerkapplandzie (Spitsbergen) w świetle badań fotointerpretacyjnych [Recent slope processes in Soerkappland, Spitsbergen, in the light of photointerpretation studies], In: IX Ogólnopolska Konferencja Fotointerpretacji. Streszczenia referatów, Uniw. Śl., Katowice, p.33-34. (GEOM, GEOD).
678. JANIA J., PULINA M., 1979. Sprawozdanie z wyprawy Uniwersytetu Śląskiego na Soerkappland na Spitsbergenie w lecie 1978 roku [Report on the expedition of Silesian University to Soerkappland, Spitsbergen, in summer 1978], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.17-18. (VARIA).
679. JELEŃSKA M., KĄDZIAŁKO M., KRUCZYK J., 1979. Paleomagnetism of some Late Mesozoic dolerite dykes of South Spitsbergen., EOS Trans. Am. Geophys. Union, 60, No 32, p.568. (PALEO, MAGN).
680. JELEŃSKA M., KĄDZIAŁKO-HOFMOKL M., KRUCZYK J., VINCENZ S.A., 1979. Thermomagnetic properties of some diabase dykes of South Spitsbergen, Pure Appl. Geophys., 117, p.784-794. (PALEO, MAGN).
681. JELEŃSKA M., KRUCZYK J., KĄDZIAŁKO-HOFMOKL M., 1979. Paleomagnetic investigations of sedimentary and effusive rocks from Spitsbergen, In: Svalbard Archipelago Technical Report 1979, p.1-104. (MAGN).
682. KAMIŃSKI A., 1979. Meteorological investigations in South Spitsbergen in the summer of 1978, In: Jania J., Pulina M. (eds.), Field investigations performed during the Spitsbergen Expedition of the Silesian University in the summer of 1978. Interim report, Uniw. Śl., Katowice, p.11-14. (MET).
683. KAMIŃSKI A., 1979. Spitsbergen 79, Studenckim piórem, 1, p.4-6. (VARIA).
684. KARCZEWSKI A., WIŚNIEWSKI E., 1979. Granulometric analysis of sediments from the marginal zone of the Werenskiöld glacier SW Spitsbergen, Quaest. Geograph., 5, p.35-53. (GEOM, GLAC).
685. KŁYSZ P., 1979. Rola wieloletniego śniegu w kształtowaniu się niektórych elementów rzeźby glacialnej, na przykładzie stref marginalnych lodowców Gas i Arie [Role of many-year snow cover in the formation of some glacial relief elements - an example of marginal zones of Gas and Arie glaciers], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.48-49. (GEOM, GLAC).
686. KOLONDRĄ L., 1979. Mapa 1:5000 zachodniego stoku Tsjebyjsjovfiellet z trzech stereogramów zdjęć terrofotogrametrycznych [1:5000 map of West slope of Tsjebyjsjovfiellet from three stereograms of terrophotogrammetric pictures]. (GEOD).
687. KOSIBA A., 1979. Recent work: Poland, Ice, 59, p.19-20. (VARIA).
688. LANKAUF K., 1979. Sprawozdanie z badań polarnych pracowników Instytutu Geografii Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu w 1978 roku [Report on the polar investigations of the faculty of the Institute of Geography of the Copernicus University, Toruń, in 1978], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.27-33. (VARIA).
689. LANKAUF K.R., 1979. Badania polarne Instytutu Geografii UMK (na tle III Toruńskiej Wyprawy Polarnej Spitsbergen'78) [Polar investigations of the Institute of Geography, N. Copernicus University (in the framework of the Third Toruń Polar Expedition Spitsbergen '78)], Głos Uczelni, 8-9, p.25-31. (VARIA).

690. LESZKIEWICZ J., 1979. Hydrochemical and hydrological investigations in Sorkapland, In: Field investigations performed during the Spitsbergen expedition of the Silesian University in the summer of 1978. Interim report. Katowice, p.15-17. (HYDR).
691. LEWANDOWSKI W., 1979. Wyprawa studentów geografii Uniwersytetu Warszawskiego "Spitsbergen 78" [Expedition of geography students of Warsaw University "Spitsbergen 78"], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin. (VARIA).
692. LIEBERSBACH J., 1979. Udział Uniwersytetu Wrocławskiego w pracach polarnych w 1978 r. [Participation of Wrocław University in polar research in 1978], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.37-38. (VARIA).
693. MAŁKOWSKI K., HOFFMAN A., 1979. Semi-quantitative facies model for the Kapp Starostin Formation (Permian), South-West Spitsbergen, Acta Palaeont. Pol., 24, p.217-230. (PALEO).
694. MECHLIŃSKI Z., 1979. Mapa rzeźby strefy marginalnej Lodowca Werenskiolda (mapa 1:5000) [Relief of marginal zone of Werenskiold glacier (1:5000 map)], Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc., District Geodetic and Cartographic Company, Szczecin. (GEOD).
695. PEREYMA J., 1979. Stanisław Baranowski (1935-1978), In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.88-90. (VARIA).
696. RADZIEJEWSKA T., STAŃKOWSKA-RADZIUN M., 1979. Intertidal meiofauna of Recherchfiorden and Malbukta, Vestspitsbergen, Sarsia, 64, p.253-258. (BIOL).
697. SCHRAMM R.W., 1979. Działalność polarna ośrodka poznańskiego w r. 1978 [Polar activity of Poznań group in 1978], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.25-26. (VARIA).
698. SCHRAMM R.W., 1979. Problem nazw norweskich, obowiązujących na Spitsbergenie, w piśmiennictwie polskim [Problem of Norwegian geographical names valid in Spitsbergen, as they appear in Polish literature], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.64-65. (VARIA).
699. SENDOBY K., MARSZELEWSKI W., 1979. Ewolucja niecek jeziornych na przykładzie Jeziora Dolnego w strefie marginalnej lodowca Elizy na Spitsbergenie [Evolution of the lake basins - case study of Lower Lake in the marginal zone of Elise glacier, Spitsbergen], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.50-51. (HYDR, GLAC).
700. SINKIEWICZ M., 1979. Peryglacialne procesy stokowe na wybranych przykładach z Ziemi Oskara II (Spitsbergen) [Periglacial slope processes on selected examples from Oskar II Land, Spitsbergen], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.51-52. (GEOM, GLAC).
701. SIWECKI R., SWERPEL S., 1979. Badania oceanograficzne w fiordzie Hornsund w latach 1974-1975 [Oceanographic studies in Hornsund fiord in 1974-75], Zesz. Nauk. Wydz. Biol. Geogr. Oceanol. UG, ser. Oceanografia, 1979, No 6, p.46-58. (OCE).
702. STANKOWSKI W., 1979. Zagadnienie związku między morenkami rocznymi a formami "fluted moraine" na przedpolu Breidamerkurjokull [On the relation between yearly moraines and fluted moraine forms on the Breidamerkurjokull forefield], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.53-54. (GEOM).
703. STAŃKOWSKA-RADZIUN M., 1979. Badania zooplanktonu (*Copepoda*) Recherchfiorden, Zachodni Spitsbergen, latem 1977 roku [Studies on zooplankton (*Copepoda*) of Recherchfiorden, West Spitsbergen, in the summer of 1977], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.60-61. (BIOL).
704. STEMPNIEWICZ L., 1979. Niektóre konsekwencje życia ptaków w strefie wysokoarktycznej (na przykładzie Spitsbergenu) [Some consequences of the life of birds in the high Arctic zone], Kosmos, 2, p.159-165. (BIOL).

705. SZANIAWSKI H., MAŁKOWSKI K., 1979. Conodonts from the Kapp Starostin Formation (Permian) of Spitsbergen, Acta Palaeont. Pol., 24, p.231-264. (PALEO).
706. SZCZEPANIK W., 1979. Wahania stanów wody rzeki wypływającej z lodowca Waldemara w sezonie letnim 1977 (Zachodni Spitsbergen, Ziemia Oskara II) [Water level of the river flowing from the Waldemar glacier in summer 1977], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.55. (HYDR).
707. SZUPRYCZYŃSKI J., 1979. Program naukowy i techniczny wyprawy na Spitsbergen 1978 [Scientific and technical program of the expedition to Spitsbergen in 1978], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.39-40. (VARIA).
708. TYCZKOWSKI J., 1979. Łódzka akademicka wyprawa na Spitsbergen w 1978 r. [Academic expedition from Łódź to Spitsbergen in 1978], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.23-24. (VARIA).
709. WÓJCIK C., 1979. Deformacje osadów niestacannie warstwowych w serii glacialnej i morskiej na wybranym przykładzie z Niziny Kaffioyra (Ziemia Oskara II, Spitsbergen) [Deformation of unstatically layered sediments in glacial and marine series on a selected example from Kaffioyra valley, Oskar II Land, Spitsbergen], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.57. (GEOM, GLAC, OCE).
710. WÓJCIK C., 1979. Wczesnoholoceńskie (?) zlodowacenie piedmontowe Niziny Kaffioyra i Sarsoyra na Ziemi Oskara II (Zachodni Spitsbergen) [Early Holocene (?) piedmont glaciation of Kaffioyra and Sarsoyra valley in Oskar II Land, West Spitsbergen], In: VI Sympozjum Polarne, Łódź-Burzenin, p.56. (QUAT, GLAC).

1980

711. BANACH M., 1980. Ruchy masowe w wałach lodowo-morenowych rejonu Hornsundu (Spitsbergen) (Streszcz.) [Mass motions in ice-moraine ridges of Hornsund region, Spitsbergen (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (GEOM, GLAC).
712. BANACH M., GRZEŚ M., 1980. Obserwacje nad współczesną sedymentacją w wybranych jeziorach rejonu Hornsundu (Spitsbergen) (Streszcz.) [Observations of recent sedimentation in selected lakes of Hornsund region, Spitsbergen (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (GEOM, HYDR).
713. BIRKENMAJER K., 1980. 45 lat polskich badań geologicznych (1934-1979) w archipelagu Svalbard [Forty five years of Polish geological studies in the Svalbard archipelago, 1934-1979], Prz. Geol., 1980, No 11, p.619-621. (GEOL).
714. BIRKENMAJER K., 1980. Cele polskich wypraw polarnych [Aims of the Polish polar expeditions], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980, p.3-8. (VARIA).
715. BIRKENMAJER K., 1980. Glacier-ice accumulation rates for the past 50 years (1924-1974) at Hornsund, South Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 11, Studia Geol. Pol., 66, p.61-66. (GEOL, GLAC).
716. BIRKENMAJER K., 1980. Ice-cored talus and subsurface drainage at Agardhbukta, East Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 11, Studia Geol. Pol., 66, p.53-59. (GEOL).
717. BIRKENMAJER K., 1980. Jurassic-Lower Cretaceous succession at Agardhbukta, East Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 11, Studia Geol. Pol., 66, p.35-52. (GEOL).
718. BIRKENMAJER K., 1980. Polish geological investigations of the Svalbard Archipelago, 1934-1979 (an outline), Pol. Polar Res., 1, No 2-3, p.217-220. (GEOL).

719. BIRKENMAJER K., 1980. Polskie badania geologiczne archipelagu Svalbard w latach 1934-1979 (Streszcz.) [Polish geological investigations of the Svalbard Archipelago 1934-1979 (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (GEOL).
720. BIRKENMAJER K., FEDOROWSKI J., 1980. Corals of the Treskelodden Formation, Lower Permian at Triasnatten, Hornsund, South Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 11, Studia Geol. Pol., 66, p.7-27. (GEOL, PALEO).
721. BŁASZYK J., 1980. Małżoraczkowe permskie ze Spitsbergenu (Streszcz.) [Permian *Ostracodes* from Spitsbergen (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (BIOL).
722. CHMAL H., 1980. Prace badawcze wyprawy Uniwersytetu Wrocławskiego na Spitsbergenie w 1979 r. (Streszcz.) [Investigations of the Wrocław University Expedition to Spitsbergen in 1979 (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (VARIA).
723. CHMAL H., CHACHAJ J., SOBIK M., 1980. Morfologia przedpola lodowca Werenskiolda a niektóre cechy płynięcia lodu lodowcowego (Streszcz.) [Werenskiold Glacier forefield morphology and some features of glacier ice flow (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (GEOM, GLAC).
724. CHWAŚCIŃSKI B., 1980. Stefan Bernadzikiewicz - w 40-lecie śmierci [Stefan Bernadzikiewicz - the fortieth anniversary of his death], *Taternik*, 2, p.67-68. (VARIA).
725. CZAJKOWSKI R., 1980. Radar measurements of thickness of "warm" glaciers, *Pol. Polar Res.*, 1, No 4, p.21-41. (GLAC).
726. CZAJKOWSKI R., 1980. Radiolokacyjne pomiary na Lodowcu Hansa (Streszcz.) [Radar measurements in Hans Glacier (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (GLAC).
727. CZEPE Z., 1980. Udział przedstawicieli krakowskiego ośrodka naukowego w badaniach polarnych (Streszcz.) [Participation of the representatives of Cracow scientific centre in polar investigations (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980, p.9-16. (VARIA).
728. DĄBROWSKI S., 1980. Prace geodezyjne i fotogrametryczne na polarnej wyprawie naukowej PAN - Spitsbergen, lato 1980 [Geodetic and photogrammetric works during polar expedition of the Polish Academy of Sciences to Spitsbergen in summer 1980], *Biul. Inf. BOINTE Geod. Kartogr.*, 1980, No 6, p.37-41. (GEOD).
729. DROZDOWSKI G., 1980. Udział grupy alpinistycznej w IV Toruńskiej Wyprawie Polarnej na Spitsbergen (czerwiec-wrzesień 1979) (Streszcz.) [Participation of mountaineering group in IV Toruń Polar Expedition to Spitsbergen (June-September 1979) (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (VARIA).
730. FEDOROWSKI J., 1980. , In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 11, Studia Geol. Pol., 66, p.11-27. (GEOL, PALEO).
731. FEDOROWSKI J., 1980. Permo-karbońskie fauny koralowe Spitsbergenu [Permian-Carboniferous coral fauna of Spitsbergen], *Prz. Geol.*, 1980, p.301-307. (GEOL, PALEO).
732. GOGOLEK W., LEWANDOWSKI W., 1980. Preliminary geomorphological characteristic of Linnedalen (Spitsbergen, Svalbard Archipelago), *Pol. Polar Res.*, 1, No 4, p.7-19. (GEOM).
733. GRZEŚ M., 1980. Non-core hot point drills on Hans Glacier (Spitsbergen), method and first results, *Pol. Polar Res.*, 1, No 2-3, p.75-85. (GEOM, GLAC).

734. GRZEŚ M., 1980. Termoelektryczne bezrdzeniowe wiercenia w lodowcu Hansa (Spitsbergen) (Streszcz.) [Thermo-electric drilling without sampling in Hans Glacier, Spitsbergen (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (GLAC).
735. GUGNACKA-FIEDOR W., 1980. Roślinność nunataku Einseten na tle badań przeprowadzonych w innych regionach arktycznych (Streszcz.) [Vegetation of Einseten nunatak as compared to other Arctic regions (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (BIOL).
736. GUTERCH A., TEISSEYRE R., PAJCHEL J., PERCHUĆ E., POLESZAK E., KOWALSKI J.T., ŚWIĘCH Z., BOJDYS G., 1980. Studies of the deep structure of the Earth's crust in the Western Spitsbergen and Greenland Sea region (Preliminary results), *Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc.*, A-8(130), p.115-126. (SEIS).
737. JANIA J., 1980. Metody teledetekcji w badaniach obszarów polarnych (Streszcz.) [Teledetection methods in the study of polar regions (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (GEOD).
738. JANIA J., KAMIŃSKI A., 1980. Trzy lata badań polarnych Uniwersytetu Śląskiego na Spitsbergenie [Three years of polar research done by the Silesian University in Spitsbergen], *Biul. Inf. Uniw. Śl.*, 1, No 31, p.11-18. (VARIA).
739. JANIA J., PULINA M., 1980. Summer Spitsbergen Expeditions organized by the Silesian University in the summer of 1977-1979, In: Jania J., Pulina M. (eds.), *Field investigations performed during the Spitsbergen Expeditions of the Silesian University in the summer of 1979. Interim report*, Uniw. Śl., Katowice, p.5-7. (VARIA).
740. JANKOWSKI J., ZALEWSKI M.S., 1980. Wyprawy polarne w latach 1957-1980 i ich problematyka w naukach o Ziemi [Polar expeditions 1957-1980 and their research programme in geophysics], *Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc.*, M-4(138), p.241-252. (VARIA).
741. JELEŃSKA M., VINCENZ S.A., AIINEHSAZIAN K., 1980. Paleomagnetism and rock magnetism of some Late Mesozoic dolerite sills of East Central Spitsbergen, In: *Programme and Abstracts of VIII-th Annual Meeting European Geophysical Society*, Budapest 1980, p.128. (MAGN).
742. KAMIŃSKI A., 1980. III Wyprawa badawcza Uniwersytetu Śląskiego "Spitsbergen 1979" (Streszcz.) [III Scientific Expedition "Spitsbergen 1979" organized by the Silesian University (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (VARIA).
743. KAMIŃSKI A., 1980. Meteorological investigations in South Spitsbergen in the summer of 1979, In: Jania J., and Pulina M. (eds.), *Field investigations performed during the Spitsbergen Expeditions of the Silesian University in the summer of 1979, Interim Report*, Uniw. Śl., Katowice, p.12-17. (MET).
744. KAMIŃSKI A., 1980. Organization and course of the Silesian Expedition 1979, In: Jania J., Pulina M. (eds.), *Field investigations performed during the Spitsbergen Expeditions of the Silesian University in the summer 1978. Interim report*, Uniw. Śl., Katowice, p.8-11. (VARIA).
745. KARCZEWSKI A., 1980. Spitsbergen 1979 (Abstract), In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (VARIA).
746. KARCZEWSKI A., KOSTRZEWSKI A., MARKS L., 1980. Morfogenezę wałów podstokowych obszaru położonego na północ od fiordu Hornsund (Spitsbergen) (Streszcz.) [Morphogenesis of subslope ridges of the region located north of the Hornsund fiord (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (GEOM).
747. KARCZEWSKI A., KOSTRZEWSKI A., MARKS L., 1980. Młodoholoceńskie zlodowacenie Revdallen (Vestspitsbergen) (Streszcz.) [Early Holocene glaciation of Revdallen (Vestspitsbergen) (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (GEOL, QUAT).

748. KARCZEWSKI A., KOSTRZEWSKI A., MARKS L., 1980. Podniesione terasy morskie obszaru Hornsund (część północna) (Streszcz.) [Raised marine terraces of the Hornsund region (northern part) (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (GEOL).
749. KLATKA T., 1980. Rola wypraw polarnych oraz studiów subpolarnych w rozwoju geomorfologii glacialnej i peryglacialnej Łódzkiego ośrodka geograficznego (Streszcz.) [The weight of polar expeditions and subpolar studies in development of glacial and periglacial geomorphology of Łódź geographical centre (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (GEOM, GLAC).
750. KŁYSZ P., 1980. Udział procesów niwalnych w kształtowaniu się niektórych elementów rzeźby glacialnej na przykładzie badań stref marginalnych lodowców na Spitsbergenie [Participation of nival processes in shaping some elements of glacial relief - an example of marginal zones of Spitsbergen glaciers], Prz. Geogr., 52, No 2, p.367-373. (GEOM, GLAC).
751. KRAWCZYK W.E., PULINA M., 1980. Hydrochemical investigations carried out on the northern shore of Hornsund, In: Jania J., Pulina M. (eds.), Field investigations performed during the Spitsbergen Expeditions of the Silesian University in the summer of 1979, Interim Report, Uniw. Śl., Katowice, p.23-24. (HYDR).
752. KRZYSZOWSKA A., 1980. Wyprawa Spitsbergen'79 - Problemy ochrony środowiska stacji polarnych (Streszcz.) [Spitsbergen'79 Expedition - Problems of nature protection around polar stations (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (ENV).
753. KRZYŻANIAK H., 1980. Udział Polaków w badaniach Spitsbergenu [Polish contribution in studies on Spitsbergen], Pol. Polar Res., 1, No 1, p.147-150. (VARIA).
754. LEGEŻYŃSKA E., MICHNO M., MOSKAL W., WĘŚLAWSKI J.M., 1980. Obserwacje oceanograficzne na zatoce Breepolen (Hornsund, Spitsbergen) (Streszcz.) [Oceanographic observations on the Breepolen Bay (Hornsund, Spitsbergen) (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (OCE).
755. LENTOWICZ Z., WACH J., 1980. Charakterystyka przepływów cieków proglacialnych (Sorkapland) (Streszcz.) [Hydrological investigations performed on the glacial waters (Sorkapland) (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (HYDR, GLAC).
756. LESZKIEWICZ J., 1980. Hydrochemical and hydrological investigations in Sorkapland, In: Jania J., Pulina M. (eds.), Field investigations performed during the Spitsbergen Expeditions of the Silesian University in the summer of 1978, Interim Report, Uniw. Śl., Katowice, p.15-17. (HYDR).
757. LINDNER L., MARKS L., OSTAFICZUK S., 1980. Analiza fotogeologiczna przedpola lodowca Nann (Ziemia Wedel Jarlsberga, Vestspitsbergen) (Streszcz.) [Photogeological analysis of Nann glacier, Wedel Jarlsberg Land, Vestspitsbergen (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (GEOL).
758. NIEPIEKŁO B., 1980. Wstępne dane do biologii lęgowej mewy bladej *Larus hyperboreus* Gunn. w rejonie fiordu Hornsund na Spitsbergenie (Streszcz.) [Preliminary observations of biology of breeding of *Larus hyperboreus* in Hornsund fiord region (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (BIOL).
759. OLSZEWSKI A., 1980. Warunki występowania i geomorfologiczna rola miedzi w strefach marginalnych lodowców Ziemi Oskara II, Svalbard (Streszcz.) [Condition for the occurrence and geomorphological role of copper in marginal zones of Oscar II Land glaciers (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (GLAC, GEOM).
760. OLSZEWSKI A., SZUPRYCZYŃSKI J., 1980. Texture of recent morainic deposits of a terminal zone of the Werenskiöld Glacier (Spitsbergen), Pol. Polar Res., 1, No 2-3, p.45-74. (GEOM, GLAC).

761. OLSZEWSKI A., WÓJCIK G., 1980. Druga Toruńska Wyprawa Polarna, Spitsbergen 1977 [The Second Toruń Polar Expedition Spitsbergen 1977], Czasop. Geogr., 51, No 4, p.417-431. (VARIA).
762. OSTAFICZUK S., MARKS L., LINDNER L., 1980. Mapa fotogeologiczna przedpola lodowców Nann i Torella (Spitsbergen Zachodni) w skal 1:10 000 [Photogeological map of Nann and Torell glacier forefields, West Spitsbergen (1:10000)], Państw. Przeds. Wyd. Kartograf., Warszawa. (GEOD, GEOL).
763. PETELSKI T., 1980. Przebieg pogody w Hornsundzie podczas wyprawy polarnej Spitsbergen 1978/79 [Weather in Hornsund during the polar expedition to Spitsbergen 1978/79], Gazeta Obserwatora IMiGW, 6, No 390, p.13-15. (MET).
764. PEKALA K., 1980. Rzeźba, współczesne procesy morfogenetyczne i utwory pokrywowe na nunatakach w rejonie Hornsundu (SW Spitsbergen) [Relief, recent morphogenetic processes and cover deposits on nunataks in Hornsund region, SW Spitsbergen], UMCS, Lublin, Habilitation Dissertation, pp.90. (GEOM).
765. PEKALA K., 1980. Morphogenetic processes and cover deposits of nunataks in the Hornsund area (SW Spitsbergen), Pol. Polar Res., 1, No 2-3, p.9-44. (GEOM).
766. PIETRUCIEŃ C., 1980. Badania hydrologiczne jezior morenowych na przedpolu lodowca Aavatsmarka (Streszcz.) [Hydrological investigation of moraine lakes in the Aavatsmark Glacier forefield (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (HYDR).
767. PIOTROWSKI A., 1980. Kartowanie geologiczne w rejonie St. Jonsfiordu na Ziemi Oskara II (Spitsbergen) (Streszcz.) [Geological mapping in St. Jonsfiord, Oscar II Land, Spitsbergen, region (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (GEOL, GEOD).
768. PIOTROWSKI A., WRONKOWSKI Ł., 1980. Problemy typologii wybrzeży Ziemi Oskara II (Spitsbergen) (Streszcz.) [Typological problems of Oscar II Land coasts, Spitsbergen (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (GEOM).
769. RÓŻKOWSKI A., 1980. Hydrological investigations of glaciers in the Hornsund region, In: Jania J., and Pulina M., Field investigations performed during the Spitsbergen Expeditions of the Silesian University in the summer of 1979, Interim Report, Uniw. Śl., Katowice, p.25-28. (HYDR).
770. RÓŻKOWSKI A., 1980. Water circulation routes in glaciers of the Hornsund Fiord area, Prz. Geol., 5, No 525, p.307-313. (HYDR, GLAC).
771. RÓŻYCKI O., 1980. Uwagi wstępne o rozmieszczeniu mięczaków w strefie przybrzeżnej fiordu Van Keulen, Spitsbergen, Bellsund (Streszcz.) [The opening remarks concerning distribution of molluscan fauna in littoral zone of Van Keulenfiorden, Spitsbergen, Bellsund (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (BIOL).
772. STAŃKOWSKA-RADZIUN M., 1980. *Monstrilloida (Copepoda)* Zachodniego Spitsbergenu (Streszcz.) [*Monstrilloida (Copepoda)* of West Spitsbergen (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (BIOL).
773. STEMPNIEWICZ L., 1980. Factors influencing the growth of the little auk, *Plautus alle* (L.) nestlings on Spitsbergen, Ekologia Polska, 28, p.557-581. (BIOL).
774. STEMPNIEWICZ L., 1980. Znaczenie ptaków w ekosystemie polarnym Spitsbergenu (Streszcz.) [Role of birds in Spitsbergen ecosystem (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (BIOL).
775. SZCZYPEK T., 1980. Działalność eoliczna na wybrzeżu morskim pod Rasstupet (Południowy Spitsbergen) (Streszcz.) [Eolian activity on the Rasstupet Coast, South Spitsbergen (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieczany, 24-27 kwietnia 1980. (MET).

776. SZUPRYCZYŃSKI J., 1980. Expedition to Spitsbergen (June 1978 - July 1979), *Pol. Polar Res.*, 1, No 2-3, p.221-233. (VARIA).
777. SZUPRYCZYŃSKI J., 1980. The Polar Club, *Pol. Polar Res.*, 1, No 4, p.243-246. (VARIA).
778. SZUPRYCZYŃSKI J., 1980. VII Sympozjum Polarne (Kraków-Osieciany), 24-27.06.1980 r. [VII Polar Symposium (Kraków-Osieciany), 24-27.06.1980], *Nauka Polska*, XXVIII, No 7-8, p.147-149. (VARIA).
779. SZUPRYCZYŃSKI J., 1980. Wyprawa na Spitsbergen 1978/1979 [Expedition to Spitsbergen 1978/79], *Nauka Polska*, XXVIII, No 6(180), p.83-91. (VARIA).
780. SZUPRYCZYŃSKI J., 1980. Zimą na Spitsbergenie [Winter in Spitsbergen], *Poznaj Świat*, 12, p.13. 14. (VARIA).
781. URBĄŃSKI J., NEUGEBAUER E., SPECJER R., FALKOWSKA L., 1980. Physico-chemical characteristic of the waters of Hornsund Fjord of SW Spitsbergen (Svalbard Archipelago) in the summer season 1979, *Pol. Polar Res.*, 1, No 4, p.43-52. (HYDR).
782. WACH J., 1980. Hydrological and hydrochemical investigations performed on the southern shore of Hornsund, In: Jania J., Pulina M. (eds.), *Field investigations performed during the Spitsbergen Expeditions of the Silesian University in the summer of 1979, Interim Report*, Uniw. Śl., Katowice, p.21-22. (HYDR).
783. WACH J., WAGA J.M., 1980. Charakterystyka hydrologiczna i hydrochemiczna źródeł pod Rasstupet, Sorkapland (Streszcz.) [Hydrological and hydrochemical investigations performed on the springs below the Rasstupet wall, Sorkapland (Abstract)], In: VII Sympozjum Polarne, Kraków-Osieciany, 24-27 kwietnia 1980. (HYDR).
784. WIELBIŃSKA D. (ed.), 1980. *Rocznik Meteorologiczny HORNSUND (Meteorological Yearbook) 1978/1979*, IMGW, Oddział Morski w Gdyni. (MET).
785. ZALESKI L., 1980. Spitsbergen 1979, *Taternik*, 3, p.115-116. (VARIA).

1981

786. ANDRZEJEWSKI L., KŁYSZ P., LINDNER L., STANKOWSKI W., 1981. Działalność naukowa grupy geomorfologicznej w ramach ekspedycji PAN - Spitsbergen 1980 [Activity of geomorphological group in the framework of the expedition of the Polish Academy of Sciences - Spitsbergen 1980], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 2, p.21-22. (VARIA).
787. ANDRZEJEWSKI L., STANKOWSKI W., 1981. Recesja lodowca Vitkowski na tle analizy jego strefy marginalnej (południowy Spitsbergen). [Recession of Vitkovski glacier and an analysis of its marginal zone, South Spitsbergen], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.139-142. (GEOM, GLAC).
788. BIERNAT G., BIRKENMAJER K., 1981. Permian brachiopods from the base of the Kapp Starostin Formation at Polakkfjellet, Spitsbergen, In: *Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions*, Pt. 12, *Studia Geol. Pol.*, 73, p.7-24. (PALEO).
789. CEGŁA J., 1981. Badania szczeliny z wysychania na przedpolu Lodowca Werenskiolda [Studies of the dessication crack on the forefield of the Werenskiold glacier], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.147-154. (GLAC).
790. CEGŁA J., KIDA J., 1981. Procesy degradacyjne na morenie czołowej lodowca Werenskiolda [Degradation processes on the end moraine of the Werenskiold glacier], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.143-146. (GEOM, GLAC).

791. CEGŁA J., KIDA J., 1981. Przebieg VII Wyprawy Polarnej Uniwersytetu Wrocławskiego "Spitsbergen 1980" [Course of the VII Polar Expedition of Wrocław University "Spitsbergen 1980"], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 2, p.15-16. (VARIA).
792. CHMAL H., 1981. Ruch Lodowca Werenskiolda w świetle datowań mchów fosylnych [The analysis of movements of the Werenskiold glacier based on dating of fossil moss], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.63-68. (GLAC).
793. CZAJKOWSKI R., 1981. Radarowe pomiary miąższości Lodowca Werenskiolda [Radar measurements of the Werenskiold glacier thickness], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.53-62. (GLAC).
794. CZEPE Z., KRAWCZYK A., 1981. Wyprawa Instytutu Geografii Uniwersytetu Jagiellońskiego na Spitsbergen w 1980 r. [Expedition of the Institute of Geography, Jagiellonian University, to Spitsbergen in 1980], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 2, p.19-20. (VARIA).
795. DĄBROWSKI S., MROCZEK S., 1981. Prace geodezyjne i fotogrametryczne na Spitsbergenie w lecie 1980 [Geodetic and photogrammetric works in Spitsbergen in summer 1980], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 2, p.29-30. (GEOD).
796. DZIADOWIEC H., 1981. Uwolnienie się dwutlenku węgla z gleb tundrowych [Liberation of carbon dioxide from tundra soils], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.231-235. (SOIL, MET).
797. FEDOROWSKI J., 1981. Carboniferous corals: distribution and sequence, *Acta Palaeont. Pol.*, 26, No 2, p.87-160. (PALEO).
798. FERENS B., 1981. Polskie badania fauny Arktyki ze szczególnym uwzględnieniem Spitsbergenu [Polish research on the Arctic fauna, with special attention to Spitsbergen], In: *Dzieje polskich, rosyjskich i radzieckich badań polarnych*, Ossolineum. (BIOL).
799. FURMAŃCZYK K., JANIA J., 1981. Metody teledetekcji w badaniach polarnych [Teledetection in polar research], *Czasop. Geogr.*, 52, No 4, p.379-396. (GEOD).
800. GERSTMANN K., 1981. Kilka uwag o kierunkach wiatru nad Spitsbergenem Zachodnim w roku 1980 [Some remarks on the directions of wind over West Spitsbergen in 1980], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.49-52. (MET).
801. GIŻEJEWSKI J., ROSZCZYŃKO W., 1981. Offshore sedimentation in the Hyttevika Bay, South Spitsbergen, *Acta Geol. Pol.*, 1981, No 32(3-4), p.279-288. (GEOL).
802. HORODYSKI B., 1981. Badania KNSG UW na Ziemi Nordenskiolda (Spitsbergen Zachodni) w lecie 1980 roku [Investigations of the Scientific Circle of Geography Students in Nordenskiold Land, West Spitsbergen, in summer 1980], In: *Materiały Studenckiej Sesji Polarnej KNSG UW, WGiSR, Warszawa*, p.7-11. (VARIA).
803. HORODYSKI B., 1981. Badania geomorfologiczne w NW części Ziemi Nordenskiolda (Spitsbergen Zachodni) [Geomorphological investigations in NW part of Nordenskiold Land, West Spitsbergen], In: *Materiały Studenckiej Sesji Polarnej KNSG UW, WGiSR, Warszawa*, p.19-30. (VARIA).
804. HORODYSKI B., LEWANDOWSKA J., MALANOWSKI T., 1981. Strefa marginalna Lodowca Linneusza (Marginal zone of Linne Glacier). Skala 1:3 000, Katedra Kartografii WGiSR, Uniw. Warszawski. (GEOD).
805. HORWATH B.J., 1981. Badania tzw. moren zboczowych SW Spitsbergenu [Study of the so-called slope moraines in SW Spitsbergen], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 2, p.34-35. (GEOM).

806. JANIA J., KOLONDRĄ L., LIPERT C., 1981. Fotogrametryczne badania wahań lodowców otoczenia Hornsundu (Spitsbergen) [Photogrammetric study of oscillations of glaciers around Hornsund, Spitsbergen], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 2, p.31-33. (GEOD, GLAC).
807. JANIA J., LENTOWICZ Z., SZCZYPEK T., WACH J., 1981. Szkic geomorfologiczny rejonu Gasdalen (południowy Spitsbergen) [Geomorphological sketch of Gasdalen region, South Spitsbergen], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.119-128. (GEOM).
808. KARCZEWSKI A., KOSTRZEWSKI A., MARKS L., 1981. Late Holocene glacier advances in Revdalen, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 2, No 1-2, p.51-61. (GLAC).
809. KARCZEWSKI A., KOSTRZEWSKI A., MARKS L., 1981. Morphogenesis of subslope ridges to the north of Hornsund, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 2, No 1-2, p.29-38. (GEOM).
810. KARCZEWSKI A., KOSTRZEWSKI A., MARKS L., 1981. Raised marine terraces in the Hornsund area (northern part), Spitsbergen, Pol. Polar Res., 2, No 1-2, p.39-50. (GEOM).
811. KIDA J., 1981. Badania procesów i form eolicznych na Ziemi Wedel-Jarlsberga (Spitsbergen) [Study of eolian processes and forms in Wedel-Jarlsberg Land, Spitsbergen], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 2, p.36-37. (GEOM).
812. KLYSZ P., LINDNER L., 1981. Development of glaciers on the southern coast of Hornsund in Spitsbergen during the Wurm (Vistulian) glaciation, Acta Geol. Pol., 31, No 1-2, p.139-146. (GLAC, GEOM).
813. KLYSZ P., LINDNER L., 1981. Wurmские i holocénskie zlodowacenie NW Sorkaplandu na przykładzie doliny Slakli (Spitsbergen) [Wurm and holocene glaciation of NW Sorkapland - case study of Slakli valley, Spitsbergen], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, Sosnowiec, p.89-99. (GEOM, GLAC).
814. KLYSZ P., LINDNER L., 1981. Wyniesione terasy morskie Kulmstrand, NW Sorkapland [Elevated marine terraces of Kulmstrand, NW Sorkapland], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.113-117. (GEOM).
815. KRAWCZYK W.E., PULINA M., 1981. Badania hydrologiczne i hydrochemiczne zlewni Fugleberget (SW Spitsbergen) [Hydrological and hydrochemical studies of Fugleberget basin, SW Spitsbergen], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 2, Inst. Geogr. Uniw. Śl., Klub Polarny PTGeogr., Sosnowiec, p.23-24. (HYDR).
816. KRZYSZOWSKA A., 1981. The degree of tundra degradation in the surroundings of the Hornsund Polar Station (Spitsbergen) - reaction of the environment to human impact, Pol. Polar Res., 2, No 1-2, p.73-86. (BIOL, ENV).
817. LEWANDOWSKA J., 1981. Prace topograficzne II polarnej wyprawy studentów geografii Uniwersytetu Warszawskiego Spitsbergen '80 [Topographic works of II polar expedition of geography students, Warsaw University "Spitsbergen '80"], In: Materiały Studenckiej Sesji Polarnej KNSG UW, WGiSR, Warszawa, WGiSR, p.13-18. (GEOD).
818. LIPERT C., 1981. Porównanie wielkości masy opadowej w cyrku lodowca Pencka w okresie od 1934 do 1958 roku [Increase in the mass of the firm snow in the glacial amphitheatre of the Penck Glacier from 1934 to 1958], In: VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.69-74. (GLAC, GEOM).
819. MARCINIĄK K., SZCZEPANIK W., PRZYBYŁAK R., 1981. Letnie odmarzanie gruntu na Kaffioyrze, NW Spitsbergen [Summer ground thawing in Kaffioyra, NW Spitsbergen], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.163-168. (SOIL).

820. MARKS L., 1981. Przebieg ostatniej deglacjacji na półwyspie Treskelen (Hornsund, Spitsbergen) [Course of the last deglaciation in Treskelen peninsula, Hornsund, Spitsbergen], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.129-138. (GLAC).
821. OLSZEWSKI A., 1981. Warunki występowania nalodzi, ich rozwój i degradacja na Ziemi Oskara II, Spitsbergen [Conditions for the occurrence of icing, their development and degradation in Oskar II Land, Spitsbergen], Czasop. Geogr., 52, No 4, p.397-435. (GLAC).
822. OLSZEWSKI A., SENDOBRY K., 1981. Powstanie i ewolucja sandru marginalnego na przedpolu Lodowca Elizy [The beginning and evolution of the marginal outwash on the forfield of the Elise Glacier], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.155-162. (GEOM).
823. PEREYMA J., 1981. Pokrywa śnieżna w rejonie fiordu Hornsund na Spitsbergenie [Snow cover in the Hornsund fiord region, Spitsbergen], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.7-20. (GLAC, MET).
824. PEREYMA J., 1981. Sprawozdanie z działalności Klubu Polarnego [Report on the activity of Polar Club], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 2, p.41-42. (VARIA).
825. PEREYMA J., 1981. VI Wyprawa Polarna Uniwersytetu Wrocławskiego [VI Polar Expedition of Wrocław University], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 2, p.13-14. (VARIA).
826. PULINA M., 1981. Działalność naukowa wyprawy zimującej na Spitsbergenie w sezonie 1979/80 [Scientific activity of the the expedition which spent the winter 1979/80 in Spitsbergen], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 2, p.7-9. (VARIA).
827. PULINA M., 1981. Wyprawa letnia Polskiej Akademii Nauk na Spitsbergen w 1979 roku [Summer expedition of the Polish Academy of Sciences to Spitsbergen in 1979], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 2, p.5-6. (VARIA).
828. RÓŻYCKI O., GRUSZCZYŃSKI M., 1981. Obraz zasiedlenia skał przybrzeżnych w rejonie Zatok Steinvika i Hyttevika, Zachodni Spitsbergen [The habitability of the littoral rocks in region Steinvika and Hyttevika bays, Vestspitsbergen], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.213-224. (BIOL).
829. RYŻYK E., 1981. Geomorphological characteristic of the marginal zone of Linne Glacier, In: Materiały Studenckiej Sesji Polarnej KNSG UW, WGiSR, Warszawa. (GEOM).
830. SARUL J., 1981. Badania stosunków wodnych tundry dolnej części zlewni Linneelva na Ziemi Nordenskiolda (Zachodni Spitsbergen) [Study of water conditions of tundra in the lower part of Linneelva basin, Nordenskiöld Land, West Spitsbergen], In: Materiały Studenckiej Sesji Polarnej KNSG UW, WGiSR, Warszawa, WGiSR. (HYDR).
831. SCHRAMM R.W., 1981. Powrót do kraju uczestników wyprawy polarnej [Return of the members of polar expedition], Biul. Inf. UAM, 99, p.22-23. (VARIA).
832. SCHRAMM R.W., 1981. Spitsbergen 1980 - na morzu i w górach [Spitsbergen 1980 - on the sea and in mountains], Taternik, 57, p.53-54. (VARIA).
833. SCHRAMM R.W., 1981. Wyprawa Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu i Klubu Polarnego PTG na Spitsbergen w 1980 roku [Expedition of the A. Mickiewicz University and the Polar Club to Spitsbergen in 1980], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 2, p.10-12. (VARIA).

834. STANKOWSKI W., 1981. O morskim pochodzeniu mezorzeźby Lisbetdalen (SW Spitsbergen) [On marine origin of mesorelief of Lisbetdalen (SW Spitsbergen)], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.101-111. (GEOM).
835. STEMPNIEWICZ L., 1981. Breeding biology of the little auk *Plautus alle* in the Hornsund region, Spitsbergen, Acta Ornithol., 18, p.1-26. (BIOL).
836. STEPKO W., WIELBIŃSKA D., 1981. Mean pressure field over the south-west Atlantic from March to December 1979, Pol. Polar Res., 2, No 3-4, p.23-33. (MET).
837. STUDENTS OCEANOGRAPHERS SCIENTIFIC GROUP (EDS), 1981. The results of Spitsbergen oceanographical expeditions to Hornsund fiord, University of Gdańsk, SZSP, Gdańsk, pp.41. (VARIA).
838. SZCZEPANKIEWICZ-SZMYRKA A., 1981. Opady atmosferyczne i parowanie w okolicy Lodowca Werenskiolda [Precipitation and evaporation in the Werenskiold glacier area], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.33-42. (MET, HYDR).
839. SZCZEPANKIEWICZ-SZMYRKA A., 1981. Warunki biometeorologiczne na przedpolu Lodowca Werenskiolda w lecie 1980 r. [Biometeorological conditions on the Werenskiold glacier forefield in summer 1980], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, Inst. Geogr. Uniw. Śl., Klub Polarny PTGeogr., Sosnowiec, p.43-48. (MET).
840. SZCZYPEK T., 1981. Przejawy działalności wiatru na wybrzeżu morskim pod Rasstupet (Sorkapland - Spitsbergen) [Effects of wind activity on the sea shore near Rasstupet (Sorkapland - Spitsbergen)], Geographia. Studia et Dissertationes, Uniw. Śl., Katowice, 5, p.55-68. (GEOM).
841. SZUPRYCZYŃSKI J., 1981. Eksploracje fiordu Hornsund [Exploration of the Hornsund fiord], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.237-246. (GEOM).
842. SZUPRYCZYŃSKI J., 1981. VII Sympozjum Polarne [VII Polar Symposium], Prz. Geogr., LIII, No 1, p.192-193. (VARIA).
843. SZUPRYCZYŃSKI J., 1981. Wyprawa na Spitsbergen 1978/1979 [Expedition to Spitsbergen in 1978/1979], Prz. Geogr., LIII, No 1, p.121-130. (VARIA).
844. VINCENZ S.A., COSSACH D., DUDA S.J., BIRKENMAJER K., JELEŃSKA M., KĄDZIAŁKO-HOFMOKL M., KRUCZYK J., 1981. Paleomagnetism of some Late Mesozoic dolerite sills of East Central Spitsbergen, Svalbard Archipelago., Geophys. J. R. Astron. Soc., 67, No 3, p.599-614. (MAGN).
845. WACH J., 1981. Współczesne procesy deglacji w strefie marginalnej lodowca Antonia (Spitsbergen) [Recent degradation processes in the marginal zone of Antonia glacier, Spitsbergen], Geographia. Studia et Dissertationes, Uniw. Śl., Katowice, 5, p.29-42. (GLAC).
846. WĘSLAWSKI J.M., 1981. Biologiczne wskaźniki warunków hydrologicznych - obserwacje z rejonu Hornsundu (Spitsbergen) [Biological indicators of hydrological conditions - observations from the Hornsund region, Spitsbergen], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.207-212. (BIOL).
847. WIERZBOWSKI A., BIERNAT G., KULICKI C., 1981. Pozycja stratygraficzna warstwy z Brentskadhaugen (Spitsbergen) [Stratigraphic position and remarks on sedimentation of the Brentskadhaugen bed, Spitsbergen], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.181-191. (GEOM).
848. WIERZBOWSKI A., KULICKI C., PUGACZEWSKA H., 1981. Fauna and stratigraphy of the Uppermost Triassic and the Toarcian and Aalenian deposits in Sassenfjorden, Spitsbergen, Acta Palaeont. Pol., 1981, No 26, p.195-237. (PALEO).

849. WÓJCIK C., 1981. Deformations of unstably layered gravel-clay system on a chosen example from the Kaffiorya Lowland (Oscar II Land, Spitsbergen), Pol. Polar Res., 2, No 1/2, p.63-72. (GEOL, GEOM).
 850. WÓJCIK C., 1981. Geological observations in the eastern part of Forlandsundet Graben between Dahlbreen and Engelsbukta, Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 12, Studia Geol. Pol., 73, p.25-36. (GEOL).
 851. WÓJCIK G., MARCINIAK K., PRZYBYŁAK R., 1981. Stosunki termiczne sezonu letniego na Lodowcu Waldemara i Nadmorskiej Nizinie Kaffiorya (NW Spitsbergen) [Temperature relations in summer on the Waldemar Glacier and on the coastal Kaffiorya Plain, NW Spitsbergen], In: Jahn A., Jania J., Pulina M. (eds.), VIII Sympozjum Polarne, Sosnowiec, 1, p.21-32. (MET).
 852. ZALEWSKI S.M., 1981. Wojciech K.E. Krzemiński (June 22, 1926 - April 9, 1981), Pol. Polar Res., 2, No 1-2, p.167. (VARIA).
 853. ZASTAWNIAK E., 1981. Tertiary plant remains from Kaffiorya and Sarsoyrya, Forlandsundet, Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 12, Studia Geol. Pol., 73, p.37-43. (BIOL).
- 1982
854. BARANOWSKI S., 1982. Development of glaciation in subarctic archipelago, In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.9-10. (GLAC).
 855. BARANOWSKI S., 1982. The origin of drumlins as an ice-rock interface problem, In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.5-7. (GLAC).
 856. BARANOWSKI S., PEKALA K., 1982. Nival-eolian processes in the tundra area and in the nunatak zone of the Hans and Werenskiold Glaciers (SW Spitsbergen), In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.11-27. (GEOM).
 857. BIRKENMAJER K., 1982. Talus moraines in South Spitsbergen and comparison with East Greenland, In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.29-38. (GEOL).
 858. BIRKENMAJER K., 1982. Zarys dziejów polskich wypraw na Spitsbergen [Brief history of Polish expeditions to Spitsbergen], In: Dzieje polskich, rosyjskich i radzieckich badań polarnych - Materiały III Sympozjum Polsko-Radzieckiego z Historii Nauk o Ziemi (Wrocław 25-30.09.1978), Inst. Hist. Nauki i Ośw. PAN, Wyd. im. Ossolińskich, Wrocław, p.115-140. (VARIA).
 859. BIRKENMAJER K., 1982. Zarys historii polskich badań geologicznych w północnym obrzeżeniu Oceanu Atlantyckiego [Brief history of Polish geological investigations on the northern coast of Atlantic Ocean], In: Dzieje Polskich, Rosyjskich i Radzieckich Badań Polarnych. Materiały III Sympozjum Polsko-Radzieckiego z Historii Nauk o Ziemi (Wrocław, 25-30.09.1978), Instytut Historii Nauki i Oświaty PAN, Wyd. im. Ossolińskich, Wrocław, p.349-357. (GEOL).
 860. BIRKENMAJER K., PUGACZEWSKA H., WIERZBOWSKI A., 1982. The Janusfjellet Formation (Jurassic - Lower Cretaceous) at Myklegardfjellet, East Spitsbergen, Palaeont. Pol., 1982, No 43, p.107-140. (GEOL, PALEO).
 861. CISAK J., JASNORZEWSKI J., 1982. Obserwacje astronomiczne dla wyznaczeń współrzędnych geograficznych na polskich stacjach polarnych w Arktyce i Antarktyce [Astronomical observations for the determination of geographical coordinates on Polish polar stations in the Arctic and Antarctic], In: I Sympozjum, Prace Geodezyjne w Polskich Wyprawach Polarnych 1932-1982, p.71-78. (GEOD).

862. DĄBROWSKI S., 1982. Prace fotogrametryczne nad Hornsundem podczas wyprawy "Spitsbergen - lato 1980" [Photogrammetric works over Hornsund during the expedition "Spitsbergen - summer 1980"], In: I Sympozjum, Prace Geodezyjne w Polskich Wyprawach Polarnych 1932-1982, Warszawa, p.58-66. (GEOD).
863. DROZDOWSKI E., 1982. Calcite deposit precipitated during formation of icing, In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.39-48. (GEOM, GLAC).
864. DROZDZEWSKI Z., 1982. Opracowanie efemeryd gwiazd dla wyznaczeń astronomicznych na polskich stacjach polarnych [Determination of star ephemerides for astronomical calculations at Polish polar stations], In: I Sympozjum, Prace Geodezyjne w Polskich Wyprawach Polarnych 1932-1982. (GEOD).
865. FEDOROWSKI J., 1982. Coral thanatocoenoses and depositional environments in the Upper Treskelodden beds of the Hornsund area, Spitsbergen, Palaeont. Pol., 1982, No 43, p.17-68. (GEOL, PALEO).
866. FELLMANN J., 1982. Uwagi i spostrzeżenia dotyczące zakładania osnowy sytuacyjno-wysokościowej dla pomiaru terrofotogrametrycznego czoła Lodowca Werenskiolda [Remarks and observations related to setting of matrix for terrophotogrammetric measurements of the Werenskiold glacier front], In: I Sympozjum, Prace Geodezyjne w Polskich Wyprawach Polarnych 1932-1982, Warszawa, p.32-51. (GEOD).
867. GAERTIG T., 1982. Pomiary geodezyjne dla prac fotogrametrycznych wykonane na Spitsbergenie w 1958 r. [Geodetic measurements for photogrammetric works on Spitsbergen in 1958], In: I Sympozjum, Prace Geodezyjne w Polskich Wyprawach Polarnych 1932-1982, Warszawa, p.52-57. (GEOD).
868. GAERTIG T., 1982. Pomiary geodezyjne do prac fotogrametrycznych wykonane na Spitsbergenie w 1958 r. [Geodetic measurements for photogrammetric works on Spitsbergen in 1958], Prz. Geod., 1982, No 8, p.112-113. (GEOD).
869. GIŻEJEWSKI J., ROSZCZYŃKO W., 1982. Offshore sedimentation in the Hyttevika Bay, South Spitsbergen, Acta Geol. Pol., 1982, No 32(1), p.279-288. (GEOL).
870. GŁOWICKI B., 1982. Some hydrological phenomena observed in the outflow from the Werenskiold Glacier basin, In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.49-56. (HYDR).
871. GÓRSKI M., NIEWIADOMSKI J., 1982. Seismological station of the Institute of Geophysics, Polish Academy of Sciences, in the Hornsund Fiord, Spitsbergen, Acta Geophys. Pol., 30, No 3, p.279-285. (SEIS).
872. GUGNACKA-FIEDOR W., NORYSKIEWICZ B., 1982. Rośliny naczyniowe Ziemi Oskara II (Spitsbergen północno-zachodni) [Vascular plants of Oscar II Land (NW Spitsbergen)], Acta Univ. N. Copernici, 53, Biologia, 24, p.55-64. (BIOL).
873. GUGNACKA-FIEDOR W., NORYSKIEWICZ B., 1982. The vegetation of Kaffiøyra, Oscar II Land, NW Spitsbergen, Acta Univ. N. Copernici, 51, Geografia, 16, p.203-238. (BIOL).
874. GUTERCH A., PAJCHEL J., PERCHUĆ E., SELLEVOLL M.A., 1982. Seismic crustal studies on Spitsbergen 1978. The Central Profile, In: Geophysical Research on Spitsbergen, University of Bergen, Seismological Observatory, p.33-62. (SEIS).
875. HURCEWICZ H., 1982. Permian sponges from brachiopod cherts at Hornsund, Spitsbergen, Acta Palaeont. Pol., 27, No 2, p.85-114. (PALEO).

876. JAHN A., 1982. Soil thawing and active layer of permafrost in Spitsbergen, In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.57-75. (GLAC).
877. JAKUBIEC Z., 1982. A quantitative investigation on birds of the Hornsund region, SW Spitsbergen, In: Results of Investigation of the Pol. Sc. Spitsbergen Expedition, Acta Univ. Wratisl., 4, No 525, p.77-91. (BIOL).
878. JANIA J., 1982. Ablacja przez cilenie i wycofywanie się lodowców Hornsundu w XX wieku. Wyniki wstępne. [Ablation by calving and recession of Hornsund glaciers in XX century], In: Pulina M., Szczypek T. (eds.), Wyprawy Polarne Uniwersytetu Śląskiego 1977-1980, Pr. Nauk. Uniw. Śl., Katowice, 543, p.13-46. (GLAC).
879. JANIA J., 1982. Debris forms and processes in the Gaasdalen region in photogrammetric investigations and repeated terrestrial photographs, In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.93-114. (GLAC, GEOD).
880. JANIA J., KOLONDRĄ L., 1982. Field Investigations Performed During the Glaciological Spitsbergen Expedition in the Summer of 1982, Interim Report, Uniw. Śl., Katowice. (GLAC).
881. KAMIŃSKI A., 1982. Badania meteorologiczne na południowym Spitsbergenie w lecie 1978 roku [Meteorological observations in South Spitsbergen in summer 1978], In: Pulina M., Szczypek T. (eds.), Wyprawy Polarne Uniwersytetu Śląskiego 1977-1980, Pr. Nauk. Uniw. Śl., Katowice, 543, p.135-150. (MET).
882. KAMIŃSKI A., 1982. Materiały meteorologiczne zebrane na południowym Spitsbergenie latem 1979 roku. Dokumentacja [Meteorological materials collected in South Spitsbergen in summer 1979. Documentation], In: Pulina M., Szczypek T. (eds.), Wyprawy Polarne Uniwersytetu Śląskiego 1977-1980, Pr. Nauk. Uniw. Śl., Katowice, 543, p.151-166. (MET).
883. KARCZEWSKI A., 1982. The deglaciation zonality of some glaciers in the Hornsund region (Southwest Spitsbergen), In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.115-121. (GLAC).
884. KARCZEWSKI L., 1982. Some gastropods and bivalves from the Treskelodden and Kapp Staropstin Formations, Hornsund region of Spitsbergen, Palaeont. Pol., No 43, p.93-107. (PALEO).
885. KŁOSSOWSKI M., ŁYŚOŃ-WOJCIECHOWSKA G., KWARECKI K., 1982. Physical condition and physical fitness of the candidates for polar expeditions, Pol. Polar Res., 3, No 1-2, p.89-94. (VARIA).
886. KŁYSZ P., 1982. Observations on the development of the marginal outwash of the Gas Glacier (Sorkapland, Spitsbergen) and their implications for the morphogenetic reconstruction of certain glacial forms in the Pleistocenes glaciation, In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.123-131. (GEOM).
887. KŁYSZ P., LINDNER L., 1982. Evolution of the marginal zone and the forefield of the Bunge Glacier, Spitsbergen, Acta Geol. Pol., 32, No 3-4, p.253-266. (GEOM, GLAC).
888. KOSIBA A., 1982. Glacio-hydrodynamic processes and changes on Werenskiold Glacier and Hans Glacier, SW Spitsbergen, In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.133-152. (GLAC).
889. KOSTRZEWSKI A., 1982. Granulometric properties of crystalline regolith produced under cold (Spitsbergen, Hornsund) and warm (West Australia) climatic conditions, In: 11th International Congress of Sedimentology, Mc Master University, Hamilton, Ontario, Canada 1982, p.184. (GEOM).

890. KOZARSKI S., 1982. The genetic variety of ice cores in the marginal form of some Spitsbergen glaciers, Hornsund Region, In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.153-164. (GLAC).
891. KRAWCZYK W.E., PULINA M., 1982. Wstępne wyniki badań hydrologicznych i hydrochemicznych w zlewni Fugleberget (SW Spitsbergen) [Preliminary results of hydrological and hydrochemical investigations in Fugleberget basin (SW Spitsbergen)], In: Pulina M., Szczypek T. (eds.), Wyprawy Polarne Uniwersytetu Śląskiego 1977-1980, Pr. Nauk. Uniw. Śl., Katowice, 543, p.167-180. (HYDR).
892. LANKAUF K., PREISNER Z., 1982. Geomorphology of the forefield of the Waldemar Glacier (Oscar II Land, NW Spitsbergen), Acta Univ. N. Copernici, 51, Geografia, 16, p.63-78. (GEOM, GLAC).
893. LANKAUF K.R., 1982. Lodowiec Waldemara. Mapa topograficzna 1:5000 [Waldemar Glacier. Topographic map 1:5000], Acta Univ. N. Copernici, 51, Geografia, 16. (GEOD).
894. LESZKIEWICZ J., 1982. Dynamika odpływu powierzchniowego zlewni potoku lodowca Nordfall (południowy Spitsbergen) [Surface run-off dynamics in the basin of the Nordfall Glacier stream, South Spitsbergen], In: Pulina M., Szczypek T. (eds.), Wyprawy Polarne Uniwersytetu Śląskiego 1977-1980, 543, Pr. Nauk. Uniw. Śl., Katowice, 543, p.60-76. (HYDR).
895. LESZKIEWICZ J., 1982. Źródła krasowe pod Rasstupet na południowym Spitsbergenie w świetle badań z roku 1978 [Karst springs at the foot of Rasstupet wall in the South Spitsbergen in the light of investigations from 1978], In: Pulina M., Szczypek T. (eds.), Wyprawy Polarne Uniwersytetu Śląskiego 1977-1980, 543, Pr. Nauk. Uniw. Śl., Katowice, 543, p.77-86. (HYDR).
896. LESZKIEWICZ J., WACH J., WAGA J., 1982. Źródła krasowe pod Rasstupet. Materiał dokumentacyjny z lat 1978-1979 [Karst springs at the foot of the Rasstupet wall. Specification of 1978-1979], In: Pulina M., Szczypek T. (eds.), Wyprawy Polarne Uniwersytetu Śląskiego 1977-1980, Pr. Nauk. Uniw. Śl., Katowice, 543, p.181-189. (GEOM).
897. LIEBERSBACH J., 1982. The results of preliminary investigations on the actual recharge of atmospheric water in West Spitsbergen, In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.165-172. (MET, HYDR).
898. LINDNER L., MARKS L., OSTAFICZUK S., 1982. Evolution of the marginal zone and the forefield of the Torell, Nann and Tone glaciers in Spitsbergen, Acta Geol. Pol., 32, No 3-4, p.267-278. (GLAC).
899. LIPERT C., 1982. Prace geodezyjne w 50-lecie Polskich Wypraw Polarnych w Arktyce [Geodetic investigations in the 50 years of Polish polar expeditions to the Arctic], In: Materiały I Sympozjum SGP NOT: Prace Geodezyjne w Polskich Wyprawach Polarnych 1932-1982, p.1-29. (GEOD).
900. MALKOWSKI K., 1982. Development and stratigraphy of the Kapp Starostin Formation (Permian) of Spitsbergen, Palaeont. Pol., 1982, No 43, p.69-81. (PALEO).
901. MICHAŁOWSKA-SMAK A., SKUBISZAK W., 1982. Measurements of total amount of atmospheric ozone and spectral atmospheric transparency on Spitsbergen July 1980 - July 1981, Pubs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc., D-15(157), p.63-74. (MET).
902. MIGAŁA K., SOBIK M., 1982. Discovery of thermal springs in the Raudfjellet region, Polar Res., 2, p.109-110. (HYDR).
903. MROCZEK S., 1982. Osnowa geodezyjna założona w latach 1979-1980 w rejonie Polskiej Stacji Polarnej na Spitsbergenie [Geodetic matrix set up in 1979-1980 in the region of Polish Polar Station in Spitsbergen], In: I Sympozjum, Prace Geodezyjne w Polskich Wyprawach Polarnych 1932-1982, Warszawa, p.67-70. (GEOD).

904. MUSIAŁ A., 1982. Mapa geomorfologiczna Ziemi Nordenskiöld, Spitsbergen Zachodni, 1:75 000, Prac. Repr. Kartograf. WGiSR UW. (GEOM, GEOD).
905. NIEWIADOMSKI J., 1982. Report on the activities of the research expedition of the Polish Academy of Sciences to Spitsbergen 1980/1981, Pol. Polar Res., 3, No 1/2, p.123-127. (VARIA).
906. NIEWIAROWSKI W., 1982. Morphology of the forefield of the Aavatsmark Glacier (Oscar II Land, North-West Spitsbergen) and phases of its formation, Acta Univ. N. Copernici, 51, Geografia, 16, p.15-43. (GEOM, GLAC).
907. NIEWIAROWSKI W., KITAJGRODZKI J., 1982. Grain size composition and abrasion of cobbles in esker and kame deposits occurring in the southern part of the Aavatsmarkbreen, on Oscar II Land, North-Western Spitsbergen, Acta Univ. N. Copernici, 51, Geografia, 16, p.45-62. (GEOM, GLAC).
908. NOWIŃSKI A., 1982. Some new species of Tabulata from the Lower Permian of Hornsund, Spitsbergen, Palaeont. Pol., 1982, No 43, p.83-97. (PALEO).
909. OLSZEWSKI A., 1982. Icings and their geomorphological significance exemplified from Oscar II Land and Prons Karls Forland, Svalbard., Acta Univ. N. Copernici, 51, Geografia, 16, p.91-122. (GEOM, GLAC).
910. OLSZEWSKI A., SENDOBRY K., 1982. Lito- i morfogeneza fluwioglacjalna w strefie marginalnej lodowca Elizy na Ziemi Oskara II (Spitsbergen) [Fluvioglacial litho- and morphogenesis in the marginal zone of Elise glacier, Oskar II Land, Spitsbergen], Geographia. Studia et Dissertationes, Uniw. Śl., Katowice, 6, No 515, p.65-113. (GEOM, GLAC).
911. OSTAFICZUK S., LINDNER L., MARKS L., 1982. Photogeological map of the Bungebreen forefield (West Spitsbergen), scale 1:10,000, Wyd. Geol. Warszawa. (GEOL).
912. PAJCHEL J., SELLEVOLL M.A., GUTERCH A., DUDA S., KOMBER J., 1982. Seismic crustal studies on Spitsbergen 1978. The Isfjorden Profile, In: Geophysical Research on Spitsbergen, University of Bergen, Seismological Observatory, p.20-33. (SEIS).
913. PIETRUCIEŃ C., SZCZEPANIK W., 1982. Studies on concentration of suspended material in the rivers of Kaffiøyra (NW Spitsbergen) in summer 1977, Acta Univ. N. Copernici, 51, Geografia, 16, p.185-202. (HYDR).
914. PULINA M., 1982. Karst-related phenomena at the Bertil Glacier, West Spitsbergen, Kras i Speleologia, 4, No 13, p.67-82. (GEOM, GLAC).
915. PULINA M., 1982. Notes of ice-snow pseudokarst in South Spitsbergen, In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.199-205. (GEOM, GLAC).
916. RÓŻYCKI O., 1982. Ornithological observations in the region of the Van Keulen Fiord (West Spitsbergen) in summer 1977, In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.207-216. (BIOL).
917. SCHRAMM R.W., 1982. Andrzej Futo i RWS. Slowacy w Atomfjella [Andrzej Futo and Ryszard Wiktor Schramm. Slovaks in Atomfjella], Tatarnik, 58, p.79. (VARIA).
918. SCHRAMM R.W., 1982. Polish mountaineering activity in Spitsbergen after the Second World War, In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.217-225. (VARIA).
919. SCHRAMM R.W., 1982. W 45 rocznicę trawersowania Spitsbergenu [The forty-fifth anniversary of traversing Spitsbergen], Tatarnik, 58, p.1-2. (VARIA).
920. SENDOBRY K., 1982. Geomorfologiczna działalność wód płynących na równinie Kaffiøyra (Spitsbergen) [Geomorphological activity of flowing waters on the Kaffiøyra plain, Spitsbergen], In:

- Pulina M., Szczypek T. (eds.), Wyprawy Polarne Uniwersytetu Śląskiego 1977-1980, 543, Pr. Nauk. Uniw. Śl., Katowice, 543, p.109-117. (GEOM, HYDR).
921. SENDOBYR K., MARSZELEWSKI W., 1982. The genesis and evolution of lake basins on the example of the lower lake in the marginal zone of the Elise glacier, Acta Univ. N. Copernici, 51, Geografia, 16, p.79-90. (HYDR, GLAC).
922. SINKIEWICZ M., 1982. Transformations of moraine forms under slope processes exemplified by some moraines of Kaffiorya (NW Spitsbergen), Acta Univ. N. Copernici, 51, Geografia, 16, p.123-149. (GEOM).
923. STANKOWSKI W., 1982. The role of marine processes in the morphogenesis of the Lisbetdalen (NW Sorkapp Land, Spitsbergen), Quaest. Geograph., 8, p.147-166. (GEOM).
924. SZCZEPANIK W., 1982. Observations on the concentration of suspended matter in the streams of the Waldemar Glacier forefield, Oscar II Land, West Spitsbergen, summer of 1975, In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.247-253. (HYDR, GLAC).
925. SZCZYPEK J., WACH J., 1982. Współczesne procesy soliflukcyjne w rejonie Zatoki Gas (południowy Spitsbergen) [Recent solifluxion processes in the Gas bay region, South Spitsbergen], Wszechświat, 83, No 10-11, p.186-189. (GEOM, GLAC).
926. SZCZYPEK T., 1982. Działalność eoliczna w rejonie zatoki Gas (południowy Spitsbergen) [Eolian activity in the Gas bay region, South Spitsbergen], In: Pulina M., Szczypek T., Wyprawy Polarne Uniwersytetu Śląskiego 1977-1980, Pr. Nauk. Uniw. Śl., Katowice, 543, p.87-108. (GEOM, GLAC).
927. SZCZYPEK T., WIKI S., 1982. Wpływ czynników geomorfologiczno-klimatycznych na rozmieszczenie roślin na terasach morskich w rejonie zatoki Gas (południowy Spitsbergen) [Influence of geomorphological-climatic conditions on the distribution of plants on marine terraces in the Gas bay region, South Spitsbergen], Acta Facultatis Paedagog. Ostraviensis, ser.E12, No 79, p.77-90. (BIOL, GEOM, MET).
928. SZPONAR A., 1982. Earth slides of ablation type of ice-moraine ridges, In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.255-263. (GEOM, GLAC).
929. TEISSEYRE R., 1982. Crack formation and microtremor phenomena observed on the Hans Glacier, Spitsbergen., In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.265-268. (SEIS).
930. WIELBIŃSKA D. (ed.), 1982. Rocznik Meteorologiczny HORNSUND (Meteorological Yearbook) 1980/1981, IMGW, Oddział Morski w Gdyni. (MET).
931. WÓJCIK G., 1982. Meteorological conditions at the Kaffiorya Plain - Spitsbergen from 21st July to 28th August 1977, Acta Univ. N. Copernici, 51, Geografia, 16, p.151-166. (MET).
932. WÓJCIK G., 1982. Toruń Polar Expeditions to Spitsbergen in 1977 and 1978, Acta Univ. N. Copernici, 51, Geografia, 16, p.5-14. (VARIA).
933. WÓJCIK G., 1982. Transparency of atmosphere and intensity of direct radiation at Kaffiorya Plain - Spitsbergen, in summer 1977, Acta Univ. N. Copernici, 51, Geografia, 16, p.167-184. (MET).
934. WÓJCIK Z., 1982. Zarys osiągnięć polskiej wyprawy glaciologicznej na Spitsbergen [Outline of the achievements of Polish glaciological expedition to Spitsbergen], In: Dzieje Polskich, Rosyjskich i Radzieckich Badań Polarnych. Materiały III Sympozjum Polsko-Radzieckiego z Historii Nauk o Ziemi (Wrocław, 25-30.09.1978), Inst. Hist. i Ośw. PAN, wyd. im. Ossolińskich, Wrocław, p.201-227. (GLAC, MET).

935. ŻYSZKOWSKI J., 1982. Photogrammetrical surveys in the Hornsund fiord area, Spitsbergen, carried out in 1973, In: Results of Investigation of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (4), Acta Univ. Wratisl., 525, p.290-298. (GEOD).

1983

936. ANDRZEJEWSKI L., KŁYSZ P., LINDNER L., STANKOWSKI W., 1983. Charakterystyka geomorfologiczna NW Sorkappu (Spitsbergen) [Geomorphological characterization of NW Sorkapp, Spitsbergen], Sprawozd. PTPN 1979-1981, No 97-99, p.97-100. (GEOM).
937. BIRKENMAJER K., 1983. Badania geologiczne ośrodka krakowskiego w krajach polarnych w latach 1970-1983 [Geological research of the Cracow center in polar countries in 1970-1983], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.71-75. (GEOL).
938. BIRKENMAJER K., 1983. Polskie badania geologiczne Arktyki i Antarktyki. 50-lecie polskich badań polarnych 1932-1982 [Polish geological investigations in the Arctic and the Antarctic regions], Prz. Geol., 1983, No 1, p.1-15. (GEOL).
939. CICHOWICZ A., 1983. Icequakes and glacier motion: the Hans Glacier, Spitsbergen, Pure Appl. Geophys., 121, No 1, p.27-38. (SEIS, GLAC).
940. CIEŚLIŃSKI S., 1983. Pierwszy Polak na Spitsbergenie [The first Pole in Spitsbergen], Prz. Geol., 11, p.628-629. (VARIA).
941. DZIADOWIEC H., 1983. Preliminary studies on carbon dioxide evolution from tundra soils of Spitsbergen (Kaffiorya, Oscar II Land, NW Spitsbergen), Acta Univ. N. Copernici, 56, Geografia, p.159-167. (SOIL).
942. GROMISZ S., 1983. Zbiorowiska fauny dennej zatok położonych a strefie czołowej lodowców Hymne i Stor (Spitsbergen - Hornsund) [Bottom fauna communities of bays situated in the head zone of Hymne and Stor glaciers (Hornsund, Spitsbergen)], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń. (BIOL).
943. JANIA J., 1983. Badania glaciologiczne Uniwersytetu Śląskiego na Spitsbergenie w lecie 1982 roku (sprawozdanie) [Glaciological investigations of the Silesian University in Spitsbergen in summer 1982 (report)], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.315-316. (GLAC).
944. JANIA J., KRAWCZYK W., 1983. Doroczne spotkanie brytyjskiego oddziału Międzynarodowego Towarzystwa Glaciologicznego (sprawozdanie) [Yearly meeting of the British branch of International Glaciological Society (report)], Czasop. Geogr., LIII, No 2, p.126-129. (GLAC, VARIA).
945. JANIA J., PULINA M., 1983. The Silesian University expeditions to Spitsbergen, Ice, 71(1), p.16-17. (VARIA).
946. JEZIEŃSKI J., MOSKAL W., 1983. Niedźwiedź polarny (*Ursus maritimus*) na Svalbardzie [Polar bear (*Ursus maritimus*) in Svalbard], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.300-307. (BIOL).
947. KAMIŃSKI A., 1983. Badania warunków meteorologicznych Gashamnoyry (Spitsbergen) [Study of meteorological conditions of Gashamnoyra, Spitsbergen], Wszechświat, 84, No 6, p.145. (MET).
948. KARCZEWSKI A., KOSTRZEWSKI A., MARKS L., 1983. Geomorfologia obszaru położonego na północ od fiordu Hornsund [Geomorphology of the area north of the Hornsund fiord], Sprawozd. PTPN 1979-1981, No 97-99, p.121-125. (GEOM).

949. KARCZEWSKI A., KOSTRZEWSKI A., MARKS L., 1983. Morfogeneza wałów podstokowych obszaru położonego na północ od fiordu Hornsund (Spitsbergen) [Morphogenesis of subslope ridges north of the Hornsund fiord, Spitsbergen], Sprawozd. PTPN 1979-1981, No 97-99, p.115-121. (GEOM).
950. KARCZEWSKI A., KOSTRZEWSKI A., MARKS L., 1983. Podniesione terasy morskie obszaru Hornsundu (część N), SW Spitsbergen [Raised marine terraces of the Hornsund region, SW Spitsbergen], Sprawozd. PTPN 1979-1981, No 97-99, p.109-115. (GEOM).
951. KARCZEWSKI A., KOSTRZEWSKI A., MARKS L., 1983. Zlodowacenie Revdalen, Hornsund (Spitsbergen Zachodni) w młodszym holocenie [Glaciation of Revdalen, Hornsund, West Spitsbergen in the Early Holocene], Sprawozd. PTPN 1979-1981, No 97-99, p.104-109. (GEOM, GLAC).
952. KŁYSZ P., 1983. "Fluted moraine" na przedpolu lodowca Hansa (Spitsbergen) [Fluted moraine on the forefield of Hans glacier, Spitsbergen], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.166-178. (GEOM, GLAC).
953. KŁYSZ P., 1983. Badania geomorfologiczne prowadzone na Spitsbergenie w czasie wypraw Polskiego Klubu Wysokogórskiego w rejonie pn.-wsch. Spitsbergenu w 1977 r., oraz Instytutu Geofizyki PAN w rejonie Hornsundu w roku 1978 [Geomorphological investigations in Spitsbergen during expeditions of the Polish Mountaineering Club in the region of NE Spitsbergen in 1977 and the Institute of Geophysics, Polish Academy of Sciences, in the region of Hornsund in 1978], Sprawozd. PTPN 1979-1981, No 97-99, p.51-53. (GEOM).
954. KŁYSZ P., 1983. Geomorfologiczny szkic rejonu lodowca Tryggve na północno-wschodnim Spitsbergenie [Geomorphological sketch of the Tryggve glacier region, WE Spitsbergen], Sprawozd. PTPN 1979-1981, No 97-99, p.81-87. (GEOM, GLAC).
955. KŁYSZ P., 1983. Kilka spostrzeżeń dotyczących genezy "fluted moraine" w strefie marginalnej lodowca Hansa w rejonie fiordu Hornsund na Spitsbergenie [Some observations related to the origin of fluted moraine in the marginal zone of the Hans glacier in the Hornsund fiord region, Spitsbergen], Sprawozd. PTPN 1979-1981, No 97-99, p.47-48. (GEOM, GLAC).
956. KŁYSZ P., 1983. Obserwacje nad zanikiem wałów lodowo-morenowych na przedpolach niektórych lodowców południowego Spitsbergenu [Observations of the disappearance of ice-moraine ridges on forefields of some glaciers of South Spitsbergen], Sprawozd. PTPN 1979-1981, No 97-99, p.91-96. (GEOM, GLAC).
957. KŁYSZ P., 1983. Uwagi o morfologii doliny Ebba w rejonie Petuniabukta (Spitsbergen) [Notes on the morphology of Ebba valley in Petuniabukta region, Spitsbergen], Sprawozd. PTPN 1979-1981, No 97-99, p.172-173. (GEOM).
958. KŁYSZ P., 1983. Zjawiska peryglacjalne na przedpolu lodowca Tryggve w rejonie fiordu Aust (NE Spitsbergen) [Periglacial phenomena on the forefield of Tryggve glacier in the Aust fiord region, NE Spitsbergen], Sprawozd. PTPN 1979-1981, No 97-99, p.88-91. (GEOM, GLAC).
959. KŁYSZ P., 1983. Znaczenie badań stref marginalnych lodowców współczesnych dla rekonstrukcji morfogenetycznej form glacialnych na obszarze zlodowaceń plejstocenów (na przykładzie sandru marginalnego lodowca Gas - Sorkapland, Spitsbergen) [Role of the study of marginal zone of recent glaciers in the morphogenetic reconstruction of glacial forms in the Pleistocene glaciation regions (case study of marginal sandr of Gas glacier, Sorkapland, Spitsbergen)], Sprawozd. PTPN 1979-1981, No 97-99, p.49-50. (GEOM, GLAC).
960. KŁYSZ P., LINDNER L., 1983. Koncepcja glacialnego pochodzenia rzeźby NW Sorkaplandu [Concept of glacial origin of the relief of NW Sorkapland], Sprawozd. PTPN 1979-1981, No 97-99, p.192-195. (GEOM, GLAC).

961. KŁYSZ P., LINDNER L., 1983. Z badań nad morfogenezą doliny Slakli (NW Sorkapp - Spitsbergen) [On morphogenetic studies of Slakli valley, NW Sorkapp, Spitsbergen], Sprawozd. PTPN 1979-1981, No 97-99, p.148-152. (GEOM).
962. KOSTRZEWSKI A., 1983. Granulometric features of crystalline massif regolith in extreme climatic zones (Spitsbergen, Australia): interpretation of textural properties, Quaest. Geograph., 9, p.77-98. (GEOM, GEOL).
963. LINDNER L., KŁYSZ P., 1983. Powierzchniowe formy krasowe na południowym zboczu Stupryggen (Sorkapp Land, Spitsbergen) [Surface karst forms on the southern slope of Stupryggen, Sorkapp Land, Spitsbergen], Kras i Speleologia, 6, No 15, p.58-65. (GEOM).
964. LINDNER L., MARKS L., 1983. Geologiczne i geomorfologiczne ślady wurmskich i holocenów zlodowaceń w rejonie Hornsundu, Spitsbergen [Geological and geomorphological traces of the Wurm and Holocene glaciations in the Hornsund region, Spitsbergen], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.140-149. (GEOM, GLAC).
965. LINDNER L., MARKS L., PEKALA K., 1983. Quaternary glaciations of South Spitsbergen and their correlation with Scandinavian glaciations of Poland, Acta Geol. Pol., 33, No 1-2, p.169-182. (QUAT, GLAC).
966. MARCINIĄK K., 1983. Attempt of evaluation of thermic conditions perceptible in summer at the Kaffiøya (NW Spitsbergen), Acta Univ. N. Copernici, 56, Geografia, 18, p.125-146. (MET).
967. MARCINIĄK K., 1983. The Toruń polar expeditions to Spitsbergen in 1979 and 1980, Acta Univ. N. Copernici, 56, Geografia, 18, p.3-16. (VARIA).
968. MARCINIĄK K., PRZYBYŁAK R., 1983. Meteorological conditions in the Kaffiøya (NW Spitsbergen) since 7th July to 5th September 1979, Acta Univ. N. Copernici, 56, Geografia, 18, p.113-123. (MET).
969. MARCINIĄK K., SZCZEPANIK W., 1983. Results of investigations over the summer ground thawing in the Kaffiøya (NW Spitsbergen), Acta Univ. N. Copernici, 56, Geografia, 18, p.69-97. (HYDR, SOIL).
970. MARKS L., 1983. Late Holocene evolution of the Treskelen Peninsula (Hornsund, Spitsbergen), Acta Geol. Pol., 33, No 1-2, p.159-168. (GEOM, QUAT).
971. MATALEWSKI S., STAŃKOWSKA-RADZIUN M., 1983. Dorobek środowiska szczecińskiego w poznaniu Arktyki i Subarktyki w latach 1970-1982 [Achievements of Szczecin community in the exploration of Arctic and sub-Arctic in 1970-1982], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.85-88. (VARIA).
972. MUSIAŁ A., 1983. Głazy narzutowe w NW części Ziemi Nordenskiöld [Erratic boulders in NW part of Nordenskiöld Land], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.150-155. (GEOM, GEOL).
973. MUSIAŁ A., BOGACKI M., 1983. Badania polarne Wydziału Geografii i Studiów Regionalnych Uniwersytetu Warszawskiego w okresie 1970-1982 [Polar investigations of the Faculty of Geography University of Warsaw in the period 1970-1982], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X and Regional Studies, Warsaw University, in 1970-1982], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.113-116. (VARIA).
974. NIEWIAROWSKI W., MYZYK B., 1983. Kaffiøya coast (Oscar II Land, NW Spitsbergen) - its morphogenetic factors and processes, Acta Univ. N. Copernici, 56, Geografia, 18, p.17-43. (GEOM).

975. NIEWIAROWSKI W., WÓJCIK G., 1983. Obszary i główne kierunki badań polarnych pracowników UMK w latach 1970-1982 [Regions and main research directions of polar studies carried out by the members of N. Copernicus University in 1970-1982], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.92-100. (GEOM, MET, VARIA).
976. OLSZEWSKI A., 1983. Działalność Sekcji Polarnej Oddziału Toruńskiego PTG oraz sprawozdanie z II Seminarium Polarno-Glaciologicznego odbytego w Toruniu w dniu 4 grudnia 1982 r. [Activity of Polar Section of the Toruń branch of Polish Geographical Society and a report of II Polar-Glaciological Symposium on December 4, 1982, in Toruń], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.321-327. (GLAC).
977. OLSZEWSKI A., MARCINIĄK K., 1983. Polskie wyprawy polarne i naukowe imprezy polarne w kraju w latach 1970-1982 (kalendarium) [Polish polar expeditions and scientific polar events in Poland in 1970-1982], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.11-31. (VARIA).
978. OPALIŃSKI K.W., 1983. Polscy naukowcy na Spitsbergenie [Polish scientists in Spitsbergen], Przyroda Polska, 317, p.14-15. (VARIA).
979. OPALIŃSKI K.W., 1983. Przyroda Spitsbergenu [Nature of Spitsbergen], Przyroda Polska, 320, p.38-40. (BIOL).
980. PEREYMA J., 1983. Climatological problems of the Hornsund area, Spitsbergen, In: Results of Investigations of the Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (5), Acta Univ. Wratisl., 714, p.134. (MET, HYDR).
981. PEREYMA J., 1983. Klimat obszaru Hornsundu, Spitsbergen Zachodni [Climate of Hornsund region, West Spitsbergen], In: Streszczenia prac habilitacyjnych i doktorskich, Inst. Geogr. i Przestrzennego Zagosp. PAN, Warszawa, p.45-48. (MET).
982. PEREYMA J., CHMAL H., 1983. Dorobek ośrodka wrocławskiego w badaniach polarnych w latach 1970-1982 [Achievements of the Wrocław center in polar research in 1970-1982], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.121-130. (VARIA).
983. PEKALA K., 1983. Udział lubelskiego ośrodka naukowego w badaniach krajów polarnych [Participation of the Lublin scientific center in the exploration of polar countries], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.59-60. (VARIA).
984. PIETRUCIEŃ C., 1983. Influence of ablation of the Aavatsmark Glacier on thermic and salinity conditions in the Hornbaek Bay in summers 1975 and 1977, Acta Univ. N. Copernici, 56, Geografia, XVIII, p.147-158. (HYDR, OCE, GLAC).
985. PIETRUCIEŃ C., SKOWRON R., 1983. Anomalie uwarstwienia termicznego wód jezior na przedpolu lodowca Aavatsmarka [Anomalies in thermal layering of lake waters in the Aavatsmarka glacier forefield], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.224-238. (HYDR, GLAC).
986. PIETRUCIEŃ C., WÓJCIK G., 1983. VI Toruńska Wyprawa Polarna "Spitsbergen 1982" [VI Toruń Polar Expedition "Spitsbergen 1982"], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń. (VARIA).

987. PIOTROWSKI A., 1983. Results of investigations over a magnitude of acolian transport in the western part of Oscar II Land (NW Spitsbergen) during summer 1979, Acta Univ. N. Copernici, 56, Geografia, 18, p.63-67. (GEOM).
988. PREISNER Z., 1983. Morphology of lateral moraines of the glaciers in the western part of the Oscar II Land (NW Spitsbergen), Acta Univ. N. Copernici, 56, Geografia, 18, p.45-62. (GEOM).
989. RÓŻYCKI O., 1983. Skład gatunkowy i rozmieszczenie małży w przybrzeżnych wodach wybranych fiordów Spitsbergenu [Species and distribution of molluscs in coastal waters of selected Spitsbergen fiords], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.256-266. (BIOL).
990. SCHRAMM R.W., 1983. Pięćdziesiąt lat polskich wypraw egzotycznych [Fifty years of exotic Polish expeditions], Taternik, 59, p.50-52. (VARIA).
991. SENDOBYRY K., SINKIEWICZ M., 1983. Próba wykorzystania zdjęć lotniczych do sporządzania mapy geomorfologicznej okolic lodowca Dahl [An attempt to use airplane photographs for making geomorphological map of the vicinity of Dahl glacier], Fotointerp. w Geografii, 6, No 16, p.34-42. (GEOM, GEOD).
992. STANKOWSKA A., STANKOWSKI W., 1983. Niektóre cechy litologiczno-mineralogiczne i środowiskowe glin morenowych SW Spitsbergenu [Some lithological-mineralogical and environmental features of moraine clays of SW Spitsbergen], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.156-166. (GEOM).
993. STANKOWSKI W., 1983. Geneza Doliny Lisbet (NW Sorkapp Land Spitsbergen) [Origin of the Lisbet valley (NW Sorkapp Land, Spitsbergen)], Sprawozd. PTPN 1979-1981, No 97-99, p.101-103. (GEOM).
994. STANKOWSKI W., 1983. The role of marine processes in the morphogenesis of the Lisbetdallen (NW Sorkapp Land, Spitsbergen), Quaest. Geograph., 8, p.147-166. (GEOM).
995. SWERPEL S., WĘŚLAWSKI J.M., 1983. Oceanograficzne problemy wód południowego Spitsbergenu [Oceanographic problems of South Spitsbergen waters], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.200-208. (BIOL, OCE).
996. SZERSZEŃ L., CHODAK T., 1983. Clay minerals in soils of the arctic climatic zone exemplified by Southwest Spitsbergen, In: 5th Meeting of the European Clay Groups, Prague, 1983, p.445-451. (SOIL).
997. SZUPRYCZYŃSKI J., 1983. Badania polarne Zakładu Geomorfologii i Hydrologii Niżu Instytutu Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania PAN w Toruniu [Polar studies of the Department of Geomorphology and Hydrology of Lowlands, Institute of Geography and Spatial Organization, Polish Academy of Sciences in Toruń], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.101-108. (VARIA).
998. SZUPRYCZYŃSKI J., 1983. Some problems of the Quaternary on Spitsbergen, In: Studies in Quaternary Geomorphology, Geo Books, Cambridge, p.149-156. (QUAT).
999. WĘŚLAWSKI J.M., 1983. Observations on the coastal water *Amphipoda* from Hornsund, SW Spitsbergen, Pol. Arch. Hydrobiol., 30, p.199-207. (BIOL).
1000. WĘŚLAWSKI J.M., KWAŚNIEWSKI S., 1983. Application of biological indicators for determination of the reach and origin of sea currents within the region of Spitsbergen, Pol. Arch. Hydrobiol., 30, p.189-198. (BIOL).

1001. WIELBIŃSKA D. (ed.), 1983. Rocznik Meteorologiczny HORNSUND (Meteorological Yearbook) 1981/1982, IMGW, Oddział Morski w Gdyni. (MET).
1002. WIERZBOWSKI A., 1983. Udział pracowników Instytutu Geologii Podstawowej Uniwersytetu Warszawskiego w badaniach geologicznych i geomorfologicznych Spitsbergenu w latach 1970-1982 [Participation of members of the Institute of Geology, Warsaw University, in geological and geomorphological investigations of Spitsbergen in 1970-1982], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.109-112. (GEOM, VARIA).
1003. WÓJCIK G., 1983. Przezroczystość atmosfery w różnych regionach globu ziemskiego [Transparency of the atmosphere in the different regions of the Earth], In: Materiały Zjazdu Geografów Polskich, Toruń 15-18.09.1983 r., p.169-170. (MET).
1004. WÓJCIK G., MARCINIĄK K., 1983. Meteorological conditions in the Kaffiøya Plain (NW Spitsbergen) since 21st July to 7th September 1978, Acta Univ. N. Copernici, 56, Geografia, 18, p.99-111. (MET).
1005. WÓJCIK G., MARCINIĄK K., PRZYBYŁAK R., 1983. Wilgotność powietrza w sezonie letnim na nizinie nadmorskiej Kaffiøya i lodowcu Waldemara (NW Spitsbergen) [Air humidity during the summer on the Kaffiøya coastal plain and Waldemar Glacier, NW Spitsbergen], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.87-99. (MET).
1006. ZALEWSKI M.S., 1983. Jubileusz 50-lecia polskich badań polarnych 1932-1982 [The fiftieth anniversary of Polish polar research (1932-1982)], Kosmos, 31, No 3. (VARIA).
1007. ZALEWSKI S.M., 1983. Badania polarne Instytutu Geofizyki PAN w okresie 1970-1982 [Polar research of the Institute of Geophysics, Polish Academy of Sciences, in 1972-1982], In: Olszewski A., Wójcik G. (eds.), X Sympozjum Polarne, Toruń, 19-21 maja 1983, Polskie Badania Polarne 1970-1982, Rozprawy UMK, Toruń, p.32-38. (VARIA).

1984

1008. BATTKE Z., 1984. Opracowanie map topograficznych rejonu Hornsund (komunikat) [Compilation of topographical maps of the Hornsund region], In: Stankowski W. (ed.), XI Sympozjum Polarne, Poznań, Referaty i Sprawozdania, p.97-98. (GEOD).
1009. BIRKENMAJER K., 1984. Cyclic sedimentation in mixed alluvial to marginal-marine conditions: the Treeskelodden Formation (?Upper Carboniferous and Lower Permian) at Hornsund, South Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 13, Studia Geol. Pol., 1984, No 80, p.25-46. (GEOL).
1010. BIRKENMAJER K., 1984. Earth sciences in Polish polar research (Fifty years of Polish polar research, 1932-1982), Acta Acad. Sci. Polon., 1984, No 1, p.71-87. (GEOL).
1011. BIRKENMAJER K., 1984. Facies variation in the Helvetiafjellet Formation (Barremian) of Torell Land, Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 13, Studia Geol. Pol., 1984, No 80, p.71-90. (GEOL).
1012. BIRKENMAJER K., 1984. Mid-Carboniferous red beds at Hornsund, South Spitsbergen: their sedimentary environment and source area, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 13, Studia Geol. Pol., 1984, No 80, p.7-23. (GEOL).
1013. BIRKENMAJER K., 1984. Nauki o Ziemi w polskich badaniach polarnych (pięćdziesięciolecie polskich badań polarnych 1932-1982) [Earth sciences in Polish polar research (Fifty years of Polish polar research, 1932-1982)], Nauka Polska, 1984, No 3, p.33-46. (GEOL).

1014. BIRKENMAJER K., 1984. Regressive deposition in the De Geerdalen Formation (Rhaeto-Liassic) at Agardhbukta, East Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen expeditions, Pt. 13, Studia Geol. Pol., 1984, No 80, p.47-58. (GEOL).
1015. BIRKENMAJER K., 1984. Sedimentary features of the Helvetiafjellet Formation (Barremian) at Agardhbukta, East Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 13, Studia Geol. Pol., 1984, No 80, p.59-69. (GEOL).
1016. BIRKENMAJER K., GUTERCH A., JAHN A., KLEKOWSKI R., TEISSEYRE R., ZALEWSKI S.M., 1984. Raport o stanie i perspektywach polskich badań polarnych [Report on the present situation and prospects of Polish polar research], Nauka Polska, 5-6, p.95-122. (VARIA).
1017. CHMAL H., 1984. Post-Viking marine transgression in Hornsund, Spitsbergen, In: Sympozjum "Spitsbergen 1984" - Referaty i sprawozdania, Inst. Ekol. PAN, Dziekanów Leśny, p.8. (GEOL).
1018. CHOCHOROWSKI J., PARCZEWSKI M., 1984. Archeological investigations in Sorkapland (West Spitsbergen), Rech. Archeol., 1982, p.51-54. (VARIA).
1019. CIEŚLIŃSKI S., 1984. Czwartorzędowe ruchy pionowe wybrzeży Hornsundu i geneza przystokowych wałów kamienistych [Remarks on Quaternary vertical crustal movements of the Hornsund coast and origin of near-slope stony ridges], Prz. Geol., 10, p.525-532. (QUAT).
1020. CISAK J., 1984. VI Wyprawa Polarna - Spitsbergen 1983/84 i jej program naukowy [VI Polar Expedition - Spitsbergen 1983/84 and its scientific program], Biul. Inf. BOINTE Geod. Kartogr., 29, No 5-6, p.19-36. (GEOD).
1021. CZEPE Z., 1984. Polar research in the Jagiellonian University, Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr., 61, p.15-20. (VARIA).
1022. DĄBROWSKI S., FEDEROWSKA J., MIZERSKI W., MROCZEK S., WARCHOŁ Z., 1984. Spitsbergen, Polska Stacja Polarna w Hornsundzie, 1:5000 [Polish Polar Station in Hornsund, Spitsbergen, 1:5000 map], Instytut Geodezji i Kartografii, Warszawa. (GEOD).
1023. DĄBROWSKI S., LIPERT C., 1984. Dynamika lodowca Hansa (Spitsbergen Zachodni) w latach 1936-1980 [Dynamics of the Hans glacier, West Spitsbergen, on the basis of photogrammetric measurements 1936-1980], Prace Inst. Geod. Kartogr., 31, No 1, p.71-80. (GEOD, GLAC).
1024. DROZDOWSKI E., 1984. On the diversity of depositional processes at the margin of Andreasbreen, NW Spitsbergen, In: Sympozjum "Spitsbergen 1984" - Referaty i sprawozdania, Inst. Ekol. PAN, Dziekanów Leśny, p.10. (GEOM, GLAC).
1025. DUNIKOWSKI E., 1984. Permo-karbon Schwämme von Spitsbergen [Permian-Carboniferous sponges from Spitsbergen], Kgl. Svenska Vet. Akad. Handl., 21, No 1, p.1-18. (PALEO).
1026. DZIADOWIEC H., 1984. The decomposition of plant material under Spitsbergen tundra conditions, In: Sympozjum "Spitsbergen 1984" - Referaty i sprawozdania, Inst. Ekol. PAN, Dziekanów Leśny, p.31. (SOIL).
1027. GŁĄB H., KOSYDARSKI A., 1984. Analiza antropologiczna pięciu szkieletów ludzkich ze Spitsbergenu (Palffyodden, Hornsund 76°53'N - 15°32'E) oraz zawartość metali śladowych (Pb, Zn, Cd) w trzonach kręgów lędźwiowych [Anthropological analysis of five human skeletons from Spitsbergen and the content of trace metals (Pb, Zn, Cd) in lumbar vertebra], In: Stankowski W. (ed.), XI Sympozjum Polarne, Poznań, Referaty i Sprawozdania, p.84-88. (PALEO).
1028. GŁOWACKI P., 1984. Recording some of the physicochemical variations that occurred in the Werenskiöld Glacier waters, In: Field Investigations Performed During the Glacial Spitsbergen Expedition in 1983, Interim Report, Uniw. Śl., Katowice, p.19-25. (GLAC, HYDR).

1029. GRABCZAK J., RÓŻKOWSKI A., 1984. Water in the Hornsund glaciers in the light of isotopic investigations., Pol. Polar Res., 5, No 3-4, p.295-317. (GLAC, HYDR).
1030. GRZEŚ M., 1984. Charakterystyka warstwy czynnej wieloletniej zmarzliny na Spitsbergenie [Characterization of active layer of many-year permafrost in Spitsbergen], In: Stankowski W. (ed.), XI Sympozjum Polarne, Poznań, Referaty i Sprawozdania, p.65-83. (GEOM, GLAC).
1031. GRZEŚ M., BANACH M., 1984. The origin and evolution of the Goes Lake in Sorkapp Land, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 5, No 3-4, p.241-253. (HYDR, GEOM).
1032. HACZEWSKI G., 1984. Lower Carboniferous alluvial sandy deposits (Hornsund Formation) of South Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 13, Studia Geol. Pol., 80, p.91-98. (GEOM).
1033. JAHN A., 1984. Periglacial (talus) slopes. Geomorphological studies on Spitsbergen and in Northern Scandinavia, Polar Geogr. and Geol., 8, No 3, p.177-193. (GEOM).
1034. JANIA J., 1984. Glaciological photointerpretation of the Hornsund region illustrated by the example of the Koerber and Peters Glaciers, In: Sympozjum "Spitsbergen 1984" - Referaty i sprawozdania, Inst. Ekol. PAN, Dziekanów Leśny, p.21. (GEOD, GLAC).
1035. JANIA J., KOLONDRĄ L., BUKOWSKA-JANIA E., 1984. Photogrammetric survey of glaciers, In: Field investigations performed during the Glaciological Spitsbergen Expedition in 1983. Interim report, Uniw. Śl., Katowice, p.34-38. (GEOD).
1036. JANIA J., LIPERT C., MECHLIŃSKI Z., 1984. The ice mass loss in the front zone of the Werenskiöld Glacier from 1957 to 1978 determined using terrestrial photogrammetry, Pol. Polar Res., 5, No 3-4, p.207-216. (GEOD, GLAC).
1037. JANIA J., PULINA M., 1984. Organization and course of the expedition, In: Field investigations performed during the Glaciological Spitsbergen Expedition in 1983, Interim Report, Uniw. Śl., Katowice, p.8-11. (GLAC, VARIA).
1038. JANIA J., PULINA M., 1984. Wyprawa na Spitsbergen w roku 1983 zorganizowana przez Uniwersytet Śląski i Uniwersytet Wrocławski [Expedition to Spitsbergen organized by the Silesian University and Wrocław University], In: Stankowski W. (ed.), XI Sympozjum Polarne, Poznań, Referaty i Sprawozdania, p.99-102. (VARIA).
1039. JANIA J., PULINA M., KARCZEWSKI A. (eds.), 1984. Hornsund, Spitsbergen, geomorphology, 1:75,000, Silesian Univ., Katowice. (GEOM).
1040. KAMIŃSKI A., 1984. The meteorological conditions of the area on the Gas Bay (South Spitsbergen) determined by the investigations in the summers of 1978 and 1979, Pol. Polar Res., 5, No 3/4, p.217-240. (MET).
1041. KARCZEWSKI A., 1984. Koncepcja i opracowanie mapy geomorfologicznej rejonu Fiordu Hornsund (SW Spitsbergen) [Concept and compilation of geomorphological map of the Hornsund fiord region, SW Spitsbergen], In: Stankowski W. (ed.), XI Sympozjum Polarne, Poznań, Referaty i Sprawozdania, p.60-64. (GEOM, GEOD).
1042. KARCZEWSKI A., ANDRZEJEWSKI L., CHMAL H., JANIA J., KŁYSZ P., KOSTRZEWSKI A., LINDNER L., MARKS L., PEKALA K., RUDOWSKI S., STANKOWSKI W., SZCZYPEK T., WIŚNIEWSKI E., 1984. Hornsund, Spitsbergen. Geomorfologia - Geomorphology 1:75 000 - mapa z komentarzem (map and a comment), Uniw. Śl., Katowice. (GEOD, GEOM).
1043. KLEKOWSKI R.Z., OPALIŃSKI K.W., 1984. Przepływ materii i energii w tundrze Spitsbergenu [Matter and energy flow in Spitsbergen tundra], Wiad. Ekol., 30, p.143-166. (BIOL).

1044. KOBLAŃSKI A., MAŁOSZEWSKI S., ŚLIZ J., 1984. Geophysical investigations of the thickness of the ice and basement of the Hans Glacier in the area of the Hornsund Fiord in Spitsbergen, Pol. Polar Res., 5, No 3-4, p.283-292. (MAGN, GLAC).
1045. KOBLAŃSKI A., MAŁOSZEWSKI S., ŚLIZ J., 1984. Gravimetric connection between the age points P1 (Wilczekodden) and P3 (Goshamna) in the area of the Hornsund Fiord in Spitsbergen, Pol. Polar Res., 5, No 3/4, p.293-294. (GEOD, MAGN).
1046. KOBLAŃSKI A., MAŁOSZEWSKI S., ŚLIZ J., 1984. Magnetic mapping in the occurrence range of metamorphosed rocks and magma intrusions in the area of the Hornsund Fiord in Spitsbergen, Pol. Polar Res., 5, No 3/4, p.267-273. (MAGN, GEOM).
1047. KOBLAŃSKI A., MAŁOSZEWSKI S., ŚLIZ J., 1984. The method of magnetic research in the Hornsund Fiord area in Spitsbergen, Pol. Polar Res., 5, No 3/4, p.275-281. (MAGN).
1048. KOLONDRĄ L., 1984. Ruch lodowca Hansa (Spitsbergen) na podstawie okresowych pomiarów terrofotogrametrycznych [Motion of the Hans glacier, Spitsbergen, on the basis of seasonal terrophotogrammetric measurements], Zesz. Nauk. AGH, 998, p.71-85. (GEOD, GLAC).
1049. KRAWCZYK A., 1984. Wyprawa Uniwersytetu Jagiellońskiego na Spitsbergen w 1983 roku [Jagiellonian University expedition to Spitsbergen in 1983], In: Stankowski W. (ed.), XI Sympozjum Polarne, Poznań, Referaty i Sprawozdania, p.103-105. (VARIA).
1050. KRAWCZYK W.E., PULINA M., 1984. Hydrochemical investigations in the Werenskiöld Glacier basin, In: Field Investigations Performed During the Glaciological Spitsbergen Expedition in 1983, Interim Report, Uniw. Śl., Katowice, p.15-18. (HYDR).
1051. KWAŚNIEWSKI S., WĘSLAWSKI J.M., 1984. Note on the *Malacostraca* (Crustacea) in the hyponeuston of Spitsbergen waters, Zesz. Nauk. Wydz. Biol. Geogr. Oceanol. UG, ser. Oceanografia, 10, p.121-126. (BIOL).
1052. LEGEŻYŃSKA E., MOSKAL W., WĘSLAWSKI J.M., LEGEŻYŃSKI P., 1984. Wpływ warunków środowiskowych na rozmieszczenie fauny dennej w Zatoce Nottingham (Spitsbergen) [Effect of environmental conditions on the distribution of bottom fauna in Nottingham bay, Hornsund, Spitsbergen], Zesz. Nauk. Wydz. Biologii i Nauk o Ziemi UG, 10, No Oceanogr., p.157-172. (BIOL).
1053. LINDNER L., MARKS L., OSTAFICZUK S., 1984. Photogeological analysis of the forefield of the Bunge Glacier (Sorkapp Land, Spitsbergen), Quatern. Studies, 5, p.81-97. (GEOL, QUAT, GLAC).
1054. LINDNER L., MARKS L., OSTAFICZUK S., PEKALA K., SZCZĘSNY R., 1984. Method of a photogeological analysis of glacier forefields in South Spitsbergen, Norway, In: Sympozjum "Spitsbergen 1984" - Referaty i sprawozdania, Inst. Ekol. PAN, Dziekanów Leśny, p.19-20. (GEOL, GLAC).
1055. LINDNER L., MARKS L., OSTAFICZUK S., SZCZĘSNY R., PEKALA K., 1984. Spitsbergen - zdjęcia lotnicze - rzeźba i osady [Spitsbergen - airplane photographs, relief and deposits], In: Ogólnopolska Konferencja Fotointerpretacji. Streszczenia referatów, Warszawa, p.74-76. (GEOD, GLAC).
1056. LINDNER L., MARKS L., PEKALA K., 1984. Late Quaternary glacial episodes in the Hornsund region of Spitsbergen, Boreas, 13, p.35-47. (QUAT, GLAC).
1057. LIPIARSKI I., ĆMIEL S., 1984. The geological conditions of the occurrence of Carboniferous coal in the northwestern part of Sorkap Land in West Spitsbergen, Pol. Polar Res., 5, No 3-4, p.255-266. (GEOL).

1058. LOVLIE R., TORSVIK T., JELEŃSKA M., LEWANDOWSKI M., 1984. Evidence for detrital remanent magnetisation carried by hematite in Devonian red beds from Spitsbergen, Paleomagnetic implications, *Geophys. J. R. Astron. Soc.*, 79, p.573-588. (MAGN).
1059. MARCINIAK K., PRZYBYLAK R., 1984. Precipitation during summer season in Kaffiøya region (Oscar II Land) in comparison to precipitation in rest of Spitsbergen, In: *Symposium "Spitsbergen 1984" - Referaty i sprawozdania*, Inst. Ekol. PAN, Dziekanów Leśny, p.17. (MET).
1060. MICHAŁOWSKA-SMAK A., WIERZBICKI W., 1984. Measurements of the total amount of atmospheric ozone and spectral atmospheric transparency on Spitsbergen in 1983, *Publ. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc.*, D-20(178), p.53-58. (MET).
1061. MIGALA K., SOBIK M., 1984. Deflation and niveo eolian phenomena observed under conditions of congelation in the forefield of the Werenskiöld Glacier, SW Spitsbergen., In: *Zeitschrift für Gletscherkunde und Glazialgeologie*, 20, p.197-206. (GLAC).
1062. MISZTAŁ S., PULINA M., 1984. Investigation of glacier caves, In: *Field Investigations Performed During the Glaciological Spitsbergen Expedition in 1983, Interim Report*, Uniw. Śl., Katowice, p.26-33. (GLAC, HYDR).
1063. MIZERSKI W., 1984. Mapa Polskiej Stacji Polarnej na Hornsundzie, 1:5000 [Map of the Polish Polar Station in Hornsund], Instytut Geodezji i Kartografii, Warszawa. (GEOD).
1064. MUSIAŁ A., 1984. Ancient glaciations in the north-western part of Nordenskiöld Land, In: *Resumes des communications 25 Congrès International de Géographie*, Paris, p.4. (GLAC, GEOL).
1065. OLEKSOWICZ A.S., 1984. Desmids of Oscar II Land (West Spitsbergen), *Fragm. Flor. Geobot.*, 28, No 2, p.241-255. (BIOL).
1066. PEREYMA J., PIASECKI J., 1984. Meteorological conditions in the Werenskiöld Glacier basin, In: *Field Investigation Performed During the Glaciological Spitsbergen Expedition in 1983, Interim Report*, Uniw. Śl., Katowice, p.12-14. (MET).
1067. PEREYMA J., SZCZEPANKIEWICZ-SZMYRKA A., 1984. Biometeorological conditions in Hornsund from July 1979 through June 1980, In: *Symposium "Spitsbergen 1984" - Referaty i sprawozdania*, Inst. Ekol. PAN, Dziekanów Leśny, p.14-15. (MET).
1068. PEKALA K., 1984. Present morphogenetic processes in periglacial zone of Wedel Jarlsberg Land, South-Western Spitsbergen, *Ann. UMCS, ser. B*, 39, p.149-171. (GEOM, GLAC).
1069. POCIASK-KARTECZKA J., 1984. Hydrochemical investigations in North-Western Sorkapland (Southern Spitsbergen), In: *Symposium "Spitsbergen 1984" - Referaty i sprawozdania*, Inst. Ekol. PAN, Dziekanów Leśny, p.19. (HYDR).
1070. PULINA M., 1984. Glacier karst phenomena in Spitsbergen, *Norsk Geogr. Tidsskrift*, 38, p.163-168. (HYDR, GLAC).
1071. PULINA M., 1984. Hydrological and glaciological investigations on Bertil Glacier and the Gronfjord region, In: *Field Investigations Performed During the Glaciological Spitsbergen Expedition in 1983, Interim Report*, Uniw. Śl., Katowice, p.39-46. (GLAC, HYDR).
1072. PULINA M., 1984. The effects of cryochemical processes in the glaciers and the permafrost in Spitsbergen, *Pol. Polar Res.*, 5, No 3-4, p.137-163. (GEOM, HYDR).
1073. PULINA M., KRAWCZYK W., PEREYMA J., 1984. Water balance and chemical denudation in the unglaciated Fugleberget basin (SW Spitsbergen), *Pol. Polar Res.*, 5, No 3-4, p.183-205. (GEOM, HYDR).

1074. PULINA M., PEREYMA J., KIDA J., KRAWCZYK W., 1984. Characteristics of the polar hydrological years 1979-80 in the basin of the Werenskiöld Glacier, SW Spitsbergen, *Pol. Polar Res.*, 5, No 3-4, p.165-182. (GLAC, HYDR).
1075. RÓŻYCKI O., 1984. Fauna małży przybrzeżnych wód południowo-zachodniego Spitsbergenu (The bivalve molluscs fauna from coastal waters of SW Spitsbergen), University of Gdańsk, pp.217. (BIOL).
1076. RÓŻYCKI O., 1984. Distribution of bivalves in the Van Keulen Fjord (Spitsbergen, Bellsund), *Pol. Arch. Hydrobiol.*, 31, No 2, p.83-89. (BIOL).
1077. RÓŻYCKI O., 1984. Pochodzenie fauny dennej Arktyki [On the origin of the bottom fauna of the Arctic], In: *Stankowski W. (ed.), XI Symposium Polarne, Poznań, Referaty i Sprawozdania*, p.39-46. (BIOL).
1078. RUDOWSKI S., 1984. Influence of frost and ice on the development of the shore Hornsund, Spitsbergen (Preliminary report), In: *Symposium "Spitsbergen 1984" - Referaty i sprawozdania*, Inst. Ekol. PAN, Dziekanów Leśny. (GEOM, GLAC).
1079. SCHRAMM T., SCHRAMM R.W., 1984. Spitsbergen 1983, In: *Stankowski W. (ed.), XI Symposium Polarne, Poznań, Referaty i Sprawozdania*, p.106-113. (VARIA).
1080. SZUPRYCZYŃSKI J., 1984. Glacial sedimentary forms of present day glaciation in Spitsbergen, In: *Paris*, p.178. (GEOM, GLAC).
1081. SZUPRYCZYŃSKI J., 1984. Glacial sedimentary forms of the present-day glaciation in Spitsbergen, *Geogr. Polon.*, 50, p.355-367. (GEOM, GLAC).
1082. SZYMAŃSKI A., 1984. Results of geomagnetic observations Polish Polar Station Hornsund, Spitsbergen, 1978-1979, *Publ. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc.*, C-14(163), p.1-74. (MAGN).
1083. VINCENZ S.A., JELEŃSKA M., AIINEHSAZIAN K., BIRKENMAJER K., 1984. Palaeomagnetism of some late Mesozoic dolerite sills of East Central Spitsbergen, Svalbard Archipelago, *Geophys. J. R. Astron. Soc.*, 78, No 3, p.751-773. (GEOL, MAGN).
1084. WĘŚLAWSKI J.M., 1984. Rola wypraw eksploracyjnych i sportowych we współczesnych badaniach wód morskich Spitsbergenu [The role of exploratory and sporting expeditions in contemporary investigations of marine waters of Spitsbergen], In: *Stankowski W. (ed.), XI Symposium Polarne, Poznań, Referaty i Sprawozdania*, p.89-96. (OCE, VARIA).
1085. WIELBIŃSKA D. (ed.), 1984. *Rocznik Meteorologiczny HORNSUND (Meteorological Yearbook) 1982/1983*, IMGW, Oddział Morski w Gdyni. (MET).
1086. WIERZBOWSKI A., ZIEMBIŃSKA-TWORZYDŁO M., 1984. Paleocene clastic dyke at Janusfjellet, Spitsbergen, *Pol. Polar Res.*, 5, No 3-4, p.331-335. (PALEO, GEOL).
1087. WÓJCIK G., MARCINIAK K., 1984. Temperature of the ground on Kaffiøya Plain (NW Spitsbergen) during summer 1978, In: *Symposium "Spitsbergen 1984" - Referaty i sprawozdania*, Inst. Ekol. PAN, Dziekanów Leśny, p.18. (MET).
1088. ZABAWSKI J., 1984. Polskie badania mikrobiologiczne gleb polarnych [Polish microbiological studies of polar soils], In: *Stankowski W. (ed.), XI Symposium Polarne, Poznań, Referaty i Sprawozdania*, p.47-59. (SOIL).
1089. ZALEWSKI M., KOWALEWSKI W., RUDOWSKI S., 1984. Rozpoznanie procesów sedymentacji glacialno-morskiej metodą CSP (sejsmoakustyka) na przykładzie fiordu Hornsund [Surveying of glacial-marine sedimentation processes with the CSP (seismoacoustic) method; case study of the Hornsund fiord], In: *Stankowski W. (ed.), XI Symposium Polarne, Poznań, Referaty i Sprawozdania*. (GEOM, GLAC).

1090. ZALEWSKI M., KOWALEWSKI W., RUDOWSKI S., ROSSA W., 1984. Preliminary results of seismoacoustic sounding of bottom sediments in the region of Spitsbergen, In: Sympozjum "Spitsbergen 1984" - Referaty i sprawozdania, Inst. Ekol. PAN, Dziekanów Leśny. (SEIS, GEOM).
1091. ZALEWSKI S., 1984. Rozpoznanie form geomorfologicznych dna Issfiordu metodami geofizycznymi (CSP) [Recognition of geomorphological forms of Issfiord bottom, Spitsbergen, with geophysical methods CSP], In: Materiały Sympozjum "Geodynamiczne i Geomorfologiczne Problemy Spitsbergenu", Toruń, 14 maja 1984, Inst. Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania PAN. (GEOM).

1985

1092. ANDRZEJEWSKI L., STANKOWSKI W., 1985. Evolution of marginal zone of the Vitkovski glacier (South Spitsbergen), Pol. Polar Res., 6, No 4, p.527-536. (GEOM, GLAC).
1093. ANTONIUK J., 1985. Electromagnetic investigations by the VLF method of the ore bearing veins in the Hornsund Fiord area, Pol. Polar Res., 6, No 3, p.349-356. (MAGN, GEOL).
1094. BANACH M., GRZEŚ M., 1985. The origin and evolution of lake Goes, Sorkapp Land, Spitsbergen, In: Glacier mass-balance, fluctuations and runoff. International Symposium 30 September - 5 October 1985, Alma-Ata, 1985, Moskva, p.81. (GEOM, GLAC, HYDR).
1095. BIRKENMAJER K., 1985. Góry Spitsbergenu [The Spitsbergen mountains], In: Sayse-Tobiczyk K. (ed.), W skalach i lodach świata, Wiedza Powszechna, Warszawa, p.199-203. (VARIA).
1096. CHMAL H., 1985. Sprawozdanie z wyprawy Uniwersytetu Wrocławskiego na Spitsbergen 1984 [Report on the Wrocław University expedition to Spitsbergen 1984], In: XII Sympozjum Polarne, Szczecin, 19-21 września 1985, p.140-143. (VARIA).
1097. CHOCHOROWSKI J., PARCZEWSKI M., 1985. Polish archeological investigations on Spitsbergen, In: Polar Studies of the Jagiellonian University. Spitsbergen Expeditions 1980-1982, Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr., 63, p.121-132. (VARIA).
1098. CISAK J., 1985. The 6th Polar Expedition - Spitsbergen 1983/84, Pol. Polar Res., 6, No 4, p.595-612. (VARIA).
1099. CISAK J., MIZERSKI W., 1985. Udział Instytutu Geodezji i Kartografii w badaniach polarnych [Participation of the Institute of Geodesy and Cartography in polar studies], Biul. Inf. BOINTE Geod. Kartogr., 30, No 1-2, p.75-78. (GEOD).
1100. CZEPE Z., 1985. Introduction, In: Polar Studies of the Jagiellonian University. Spitsbergen Expeditions 1980-1982, Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr., 63, p.7-8. (VARIA).
1101. CZEPE Z., ZIAJA W., 1985. Structure of the geographical environment of the north-western Sorkapland (Spitsbergen), In: Polar Studies of the Jagiellonian University. Spitsbergen Expeditions 1980-1982, Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr., 63, p.19-32. (GEOM, ENV).
1102. DĄBROWSKI S., 1985. Spitsbergen, Polish Polar Station in Hornsund. Maps in the scale of 1:5000 and 1:500, Pol. Polar Res., 6, No 4, p.577-582. (GEOD).
1103. DROZDOWSKI E., 1985. On the effect of bedrock perturbances upon the depositional and relief-forming processes in different marginal environments of Spitsbergen glaciers, Palaeogeogr., Palaeoclimatol., Palaeoecol., 1985, No 51, p.397-413. (PALEO, GEOM, GLAC).
1104. DUBIEL E., 1985. Vascular plants of the NW part of Sorkapland (Spitsbergen), In: Polar Studies of the Jagiellonian University. Spitsbergen Expeditions 1980-1982, Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr., 63, p.69-83. (BIOL).

1105. DUBIEL E., OLECH M., 1985. Vegetation map of the NW part of Sorkapp Land (Spitsbergen), In: Polar Studies of the Jagiellonian University. Spitsbergen Expeditions 1980-1982, Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr., 63, p.57-68. (BIOL).
1106. GŁOWICKI B., 1985. Heat exchange in the subsurface soil layer in the Hornsund area, Pol. Polar Res., 6, No 3, p.331-339. (SOIL).
1107. GŁOWICKI B., 1985. Radiation conditions in the Hornsund area, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 6, No 3, p.301-318. (MET).
1108. GÓRSKI M., JANIA J., KOLONDRĄ L., RUDOWSKI S., 1985. Annual activity of the Hans Glacier, Spitsbergen, as determined by photogrammetry and micro-tremors recording, In: Proc. Symp. Glacier Mapping, 22, Reykjavik. (GEOM, GEOD, SEIS).
1109. GRZEŚ M., 1985. Warstwa czynna wieloletniej zmarzliny na zachodnich wybrzeżach Spitsbergenu [Active layer of many-year permafrost in the west coast of Spitsbergen], Prz. Geogr., 57, No 4, p.671-191. (GEOM, GLAC).
1110. KALICKI T., 1985. The foehn effects of the NE winds in Palfyodden region (Sorkapland), In: Polar Studies of the Jagiellonian University. Spitsbergen Expeditions 1980-1982, Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr., 63, p.99-106. (MET).
1111. KAMIŃSKI A., 1985. Investigations of the extreme temperatures of the ground surface in the Gashamnoyra region (Spitsbergen), Pol. Polar Res., 6, No 3, p.319-329. (MET).
1112. KASPRZAK L., KŁYSZ P., KOSTRZEWSKI A., LINDNER L., MARKS L., RYGIELSKI W., STANKOWSKI W., WYSOKIŃSKI L., 1985. Morfogeneza obramowania Petuniabukta w pleni-Wurmie i w Holocenie [Morphogenesis of Petuniabukta margin in pleni-Wurm and Holocene], In: XII Sympozjum Polarne, Szczecin, 19-21 września 1985, p.2-4. (GEOM, QUAT).
1113. KŁYSZ P., 1985. Glacial forms and deposits of Ebba Glacier and its foreland (Petuniabukta region, Spitsbergen), Pol. Polar Res., 6, No 3, p.283-299. (GEOM, GLAC).
1114. KŁYSZ P., 1985. Profil gliny subglacjalnej w strefie marginalnej lodowca Nordenskiolda - Spitsbergen [Subglacial clay profile in the marginal zone of Nordenskiold glacier, Spitsbergen], In: Sprawozd. PTPN za rok 1983, 101, p.96-102. (GEOM, GLAC).
1115. KOBLAŃSKI A., 1985. Observations of the total intensity T of the geomagnetic field at secular points in the Hornsund area, Spitsbergen, 1980, Pol. Polar Res., 6, No 4, p.537-542. (MAGN).
1116. KOBLAŃSKI A., 1985. Some results of magnetic mapping in the Fuglebergsletta area at the northwest edge of Hornsund Fiord, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 6, No 4, p.515-525. (MAGN).
1117. KOBLAŃSKI A., MAŁOSZEWSKI S., ŚLIZ J., 1985. Determination of the absolute values (D, H, T) of the geomagnetic field at secular points in the Hornsund area, Spitsbergen, 1979, Pol. Polar Res., 6, No 3, p.357-364. (MAGN).
1118. KOSTRZEWSKI A., 1985. Granulometria zwiętrzelin skal krystalicznych jako cecha wskaźnikowa systemu denudacyjnego strefy zimnej (Spitsbergen, Isbjornhamna) [Granulometry of crystalline rocks as an indicator of denudation system of cold zone (Spitsbergen, Isbjornhamna)], In: Materiały Ogólnopolskiego Zjazdu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Opole 5-8 września 1985 r., p.54-55. (GEOM).
1119. KOWALEWSKI W., RUDOWSKI S., ZALEWSKI M., ŻAKOWICZ K., 1985. Problemy proglacjalnej sedymentacji na dnie fiordu Hornsund na podstawie materiałów ciągłego profilowania sejsmoakustycznego (CSP) [Problems of proglacial sedimentation on the Hornsund fiord bottom on the basis of materials of continuous seismic profiling], In: XII Sympozjum Polarne, Szczecin, 19-21 września 1985, p.5-6. (GEOM, SEIS).

1120. KOWALEWSKI W., RUDOWSKI S., ZALEWSKI S.M., ŻAKOWICZ K., 1985. Glaciomarine deposits in the Hornsund region, Spitsbergen, and a problem of the last glaciation in this area. *Proc. Europ. Union Earth Sci., Strasburg, Terra Cognita*, 5, p.244. (GEOM, GLAC).
1121. KRAWCZYK A., 1985. Remains of seasonal settlement in Sorkapland (Spitsbergen), In: *Polar Studies of the Jagiellonian University. Spitsbergen Expeditions 1980-1982*, Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr., 63, p.115-120. (VARIA).
1122. KRZYSZOWSKA A., 1985. Chemistry of the freshwater of the Fugleberget drainage basin, Pol. *Polar Res.*, 6, No 3, p.341-347. (HYDR).
1123. KRZYSZOWSKA A., 1985. Tundra degradation in the vicinity of the Polish Polar Station, Hornsund Svalbard, *Polar Res.*, 3, p.247-252. (BIOL).
1124. KRZYSZOWSKA A., 1985. Wpływ działalności Polskiej Stacji Polarnej (Hornsund, Spitsbergen) na bilans energetyczny tundry [Effect of the activity of Polish Polar Station Hornsund (Spitsbergen) on the energy balance of tundra], In: *XII Sympozjum Polarne, Szczecin, 19-21 września 1985*, p.96-100. (ENV, BIOL).
1125. LEGEŻYŃSKA E., MOSKAL W., WĘŚLAWSKI J.M., LEGEŻYŃSKI P., 1985. Wpływ czynników fizycznych na rozmieszczenie fauny dennej w Zatoce Nottingham, Hornsund, Spitsbergen [Effect of physical factors on the distribution of bottom fauna in Nottingham bay, Hornsund, Spitsbergen], *Zesz. Nauk. Wydz. Biol. Geogr. Oceanol. UG, ser. Oceanografia*, 10, p.157-172. (BIOL).
1126. LINDNER L., MARKS L., 1985. Types of debris slope accumulations and rock glaciers in South Spitsbergen, *Boreas*, 14, p.139-153. (GEOM, GLAC).
1127. LINDNER L., MARKS L., 1985. Typy współczesnych form akumulacji podstokowej na przykładzie Spitsbergenu [Types of recent subslope accumulation forms - an example of Spitsbergen], In: *Materiały Ogólnopolskiego Zjazdu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Opole 5-8 września 1985*, p.59. (GEOM, GLAC).
1128. LINDNER L., MARKS L., OSTAFICZUK S., PEKALA K., SZCZĘSNY R., 1985. Application of photogeological mapping to studies of glacial history of South Spitsbergen, *Earth Surf. Proc. and Landf.*, 10, No 4, p.387-399. (GEOD, GEOM, GLAC).
1129. LINDNER L., MARKS L., PEKALA K., SZCZĘSNY R., 1985. Photogeological map of the interlobal zone of Torellbreen (West Spitsbergen). 1:10000, *Wyd. Geol., Warszawa*. (GEOD).
1130. LINDNER L., MARKS L., SZCZĘSNY R., 1985. Zjawiska neotektoniczne w otoczeniu lodowca Bunge, południowy Spitsbergen [Neotectonic phenomena in the vicinity of Bunge glacier, South Spitsbergen], In: *XII Sympozjum Polarne, Szczecin, 19-21 września 1985*, p.7-11. (GEOM, GLAC).
1131. LYDERSEN C., GIERTZ I., WĘŚLAWSKI J.M., 1985. Aspects of vertebrate feeding in the marine ecosystem in Hornsund, *Norsk Polarinst., Rapp.* 21, p.1-57. (BIOL).
1132. MADEJSKI P., 1985. Fotogrametryczny pomiar prądów powierzchniowych Fiordu Hornsund [Photogrammetric measurement of surface currents in Hornsund Fjord], In: *XII Sympozjum Polarne, Szczecin, 19-21 września 1985*, p.29-31. (GEOD).
1133. MARCINIAK K., MARSZELEWSKI W., PRZYBYŁAK R., 1985. Temperatura powietrza na Lodowcu Elizy i Lodowcu Waldemara (NW Spitsbergen) w sezonie letnim - studium porównawcze [Air temperature on the Elise and Waldemar Glaciers (NW Spitsbergen) in the summer season - comparative study], In: *XII Sympozjum Polarne, Szczecin, 19-21 września 1985*, p.31-42. (MET).
1134. MARCINIAK K., PRZYBYŁAK R., 1985. Atmospheric precipitation of the summer season in the Kaffioryra region (North-West Spitsbergen), *Pol. Polar Res.*, 6, No 4, p.543-559. (MET).

1135. MICHAŁOWSKA-SMAK A., 1985. Features of spectral atmospheric transparency and aerosol optical depth observed at Spitsbergen in the interval July 1980 - September 1983, *Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc., D-22(189)*, p.157-170. (MET).
1136. MIGAŁA K., SOBIK M., 1985. Deflation and nival eolian phenomena observed under conditions of congelation in the forefield of the Werenskiöld Glacier (SW Spitsbergen), *Zeitschr. Gletsch. u. Glazialgeol.*, 20, p.197-206. (GEOM, GLAC).
1137. MUSIAŁ A., 1985. Lodowiec Linneusza [Linne glacier], *Poznaj Świat*, 2, p.6-8. (GLAC).
1138. MUSIAŁ A., 1985. Traces of the glaciations in the northwest part of Nordenskiöld Land (West Spitsbergen), *Pol. Polar Res.*, 6, No 4, p.497-513. (GEOM, GLAC).
1139. OLSZEWSKI A., 1985. Sprawozdanie z III Seminarium Polarno-Geomorfologicznego w Toruniu [Report on the III Polar-Geomorphological Seminar in Toruń], *Czasop. Geogr.*, 56, No 2, p.240-243. (GEOM, VARIA).
1140. OLSZEWSKI A., SZUPRYCZYŃSKI J., 1985. Tekstura współczesnych osadów morenowych strefy czołowej lodowca Werenskiölda (Spitsbergen) [Texture of recent moraine deposits of the frontal zone of Werenskiöld glacier, Spitsbergen], *Prz. Geogr.*, 57, No 4, p.645-670. (GEOM, GLAC).
1141. PEKALA K., LINDNER L., MARKS L., SZCZĘSNY R., 1985. Evolution of the interlobal zone of the Torell Glacier (Torellbreen), Spitsbergen, *Ann. UMCS, ser. B*, 40, p.1-19. (GEOM, GLAC).
1142. PIETRZYŃSKI A., 1985. Pierwsza naukowa wyprawa Studenckiego Koła Naukowego Geologów przy Wydziale Geologicznym AGH "Spitsbergen-83" [The first scientific expedition "Spitsbergen-83" of Geology Students Scientific Society of the Geological Faculty of the Academy of Mining and Metallurgy], *Prz. Geol.*, 1985, No 8, p.451-453. (GEOL, VARIA).
1143. PIETROŃ Z., ZIEMIAŃSKI M., 1985. Results of some meteorological measurements and observations carried out at Hornsund (Spitsbergen) from 1 August, 1983, to 31 July, 1984, *Pol. Polar Res.*, 6, No 3, p.365-376. (MET).
1144. POCIASK-KARTECZKA J., 1985. Zróżnicowanie stosunków hydrograficznych na obszarze Kulmstrandy i Hornsundneset (NW Sorkapland, Spitsbergen) [Variety of hydrographic conditions in the area of Kulmstranda and Hornsundneset], In: *XII Sympozjum Polarne, Szczecin, 19-21 września 1985*, p.56-62. (HYDR).
1145. RADZIEJEWSKA T., STAŃKOWSKA-RADZIUN M., 1985. Wstępne badania nad meiofauną rejonu Fiordu Hornsund [Preliminary study of meiofauna of the Hornsund Fjord region], In: *XII Sympozjum Polarne, Szczecin, 19-21 września 1985*, p.106-111. (BIOL).
1146. RODZIK J., 1985. Ablacja pokrywy śnieżnej w Hornsundzie (05-07.83), Spitsbergen [Ablation of the snow cover in Hornsund (May-July 1983)], In: *XII Sympozjum Polarne, Szczecin, 19-21 września 1985*, p.12-19. (MET, GLAC).
1147. RODZIK J., STEPKO W., 1985. Climatic conditions in Hornsund (1978-1983), *Pol. Polar Res.*, 6, No 4, p.561-576. (HYDR, MET).
1148. RÓŻYCKI O., 1985. Wybrane problemy z biogeografii mórz północnych [On the problems of biogeography of the northern seas], In: *XII Sympozjum Polarne, Szczecin, 19-21 września 1985*, p.112-118. (BIOL).
1149. RUDOWSKI S., 1985. Report on the activities of the Research Expedition of the Polish Academy of Sciences to Spitsbergen 1982/1983, *Pol. Polar Res.*, 6, No 4, p.583-593. (VARIA).
1150. RUSZKOWSKA B., 1985. Formy rzeźby plaży spowodowane działalnością lodu na Ziemi Oskara II (Północno-Zachodni Spitsbergen) [Beach relief forms due to ice activity in Oskar II Land, NW Spitsbergen], *Prz. Geogr.*, 57, No 4, p.693-701. (GEOM, GLAC).

1151. RYŻYK E., 1985. Relief of a morainal zone of the Linne Glacier (West Spitsbergen), *Ann. UMCS, Ser. B*, 40, p.21-32. (GEOM, GLAC).
1152. STANKOWSKI W., 1985. Wyprawa Instytutu Badań Czwarorzędu Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu "Spitsbergen 84" [Expedition of the A. Mickiewicz University in Poznań "Spitsbergen 84"], In: XII Sympozjum Polarne, Szczecin, 19-21 września 1985, p.146-147. (VARIA, QUAT).
1153. STEPKO W., RODZIK J., 1985. Przebieg pogody w Hornsundzie podczas wyprawy PAN "Spitsbergen 1982/83" [Weather in Hornsund during the "Spitsbergen 1982/83" expedition of the Polish Academy of Sciences], *Ann. UMCS, Ser. B*, 40, p.33-53. (MET).
1154. SWERPEL S., 1985. The Hornsund Fiord: Water masses, *Pol. Polar Res.*, 6, No 4, p.475-496. (OCE).
1155. SZERSZEŃ L., CHODAK T., 1985. Skład mineralów ilastych gleb wapniowcowych wytworzonych w różnych warunkach klimatycznych [Composition of clay minerals of alkaline soils formed under various climatic conditions], *Rocznik Gleboznawstwa*, 36, No 2, p.157-164. (SOIL, MET).
1156. SZUPRYCZYŃSKI J., 1985. Norwegia - kraina fiordów i fieldów [Norway - a land of fiords and fields], *Wyd. Szkolne i Pedagogiczne, Biblioteczka Geograficzna "Świat"*, pp.96. (VARIA).
1157. SZUPRYCZYŃSKI J., 1985. The thermic conditions of the periglacial tundra in SW Spitsbergen, In: Materials of IGU Working Groups: Morphotectonics-Geomorphological Survey and Mapping in Czechoslovakia, p.8. (GEOM, GLAC).
1158. TRELA P., 1985. Ocena przydatności kajaków dla potrzeb wypraw na Spitsbergen [On the usefulness of kayaks for the needs of expeditions to Spitsbergen], In: XII Sympozjum Polarne, Szczecin, 19-21 września 1985, p.164-166. (VARIA).
1159. TRELA P., 1985. Wyprawa kajakowa "Spitsbergen 84" [Kayak expedition "Spitsbergen 84"], In: XII Sympozjum Polarne, Szczecin, 19-21 września 1985, p.148-151. (VARIA).
1160. TRELA P., BREWKA B., 1985. Skupiskowość żerowania ptaków - obserwacje wód Isfjordu [Concentration of feeding places of birds - observations of Isfjord waters], In: XII Sympozjum Polarne, Szczecin, 19-21 września 1985, p.124-127. (BIOL).
1161. VINCENZ S.A., JELEŃSKA M., 1985. Paleomagnetic investigations of Mesozoic and Paleozoic rocks of Svalbard, In: Geophysics of the Polar Regions, Eds. E.S. Husebye, G.L. Johnson, and J. Kristoffersen, Tectonophysics, 114, p.163-180. (MAGN).
1162. WENDORFF M., 1985. Geology of the Palffyodden area (NW Sorkapland, Spitsbergen): course and some results of investigations in 1982, *Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr.*, 1985, No 63, p.33-55. (GEOL).
1163. WIELBIŃSKA D. (ed.), 1985. Rocznik Meteorologiczny HORNSUND (Meteorological Yearbook) 1983/1984, IMGW, Oddział Morski w Gdyni. (MET).
1164. WÓJCIK G., PRZYBYŁAK R., 1985. Pionowe gradienty temperatury powietrza na Lodowcu Waldemara (Ziemia Oskara II, Spitsbergen) [Vertical lapse rates of air temperature on the Waldemar Glacier (Oscar II Land, Spitsbergen)], In: XII Sympozjum Polarne, Szczecin, 19-21 września 1985, p.67-74. (MET).
1165. ZAJĄCZKOWSKI M., 1985. Zawiesina w wodach Hornsundu (SW Spitsbergen) [Suspension in Hornsund waters], In: XII Sympozjum Polarne, Szczecin, 19-21 września 1985. (OCE).
1166. ZIAJA W., 1985. Fizycznogeograficzna charakterystyka gór NW Sorkaplandu (Spitsbergen) [Physicogeographical characteristics of mountains in NW Sorkapland, Spitsbergen], In: XII Sympozjum Polarne, Szczecin, 19-21 września 1985, p.20-24. (GEOM).

1167. ZIAJA W., 1985. The influence of winds on the temperature and humidity at north-western Sorkapland (Spitsbergen) in summer 1982, In: Polar Studies of the Jagiellonian University. Spitsbergen Expeditions 1980-1982, *Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr.*, 63, p.107-113. (MET).
- 1986
1168. ADAMSKI P., WĘŚLAWSKI J.M., 1986. Porównanie zjawisk hydrologicznych, meteorologicznych oraz biologicznych w dwóch różnych pod względem klimatycznym latach na Spitsbergenie (1981/82 i 1984/85) [Comparison of hydrological, meteorological and biological phenomena in the years 1981/82 and 1984/85 in Spitsbergen], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, 23-24 marca 1986. (BIOL, HYDR, MET).
 1169. ANTONIUK J., KOBLAŃSKI A., 1986. Geophysical investigations of the ore-bearing veins in the Hornsund Fiord, In: XXXI International Geophysical Symposium, Gdańsk 1986, Proceedings II. (GEOL, GEOM).
 1170. BANACH M., GRZEŚ M., 1986. Goeswatnet jako przykład jeziora lodowo-zaporowego Spitsbergenu [Goeswatnet as an example of a glacier-dam lake of Spitsbergen], In: Hydrologia regionalna i procesy hydrologiczne w zbiornikach. Ogólnopolska Konferencja Hydrologiczna, Poznań 15-17 wrzesień 1986 r., p.37-45. (GEOM, GLAC, HYDR).
 1171. BIRKENMAJER K., 1986. Dr Tore Gjelsvik odznaczony Medalem Kopernika [Dr Tore Gjelsvik decorated with the Copernicus Medal], *Nauka Polska*, 6, p.101-102. (VARIA).
 1172. BIRKENMAJER K., 1986. Polskie badania polarne dziś i jutro [Polish polar studies today and tomorrow], *Wszechświat*, 4, No 2268, p.75-79. (VARIA).
 1173. BIRKENMAJER K., 1986. Tertiary tectonic deformation of Lower Cretaceous dolerite dykes in a Precambrian terrane, SW Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions. Pt. 14, *Studia Geol. Pol.*, 89, p.31-44. (GEOL).
 1174. BOIŃSKA U., GUGNACKA-FIEDOR W., 1986. Bryophytes and their distribution in the tundra communities of the Kaffiorya Plain (NW Spitsbergen), *Fragm. Flor. Geobot.*, 29, No 3/4, p.401-413. (BIOL).
 1175. CEGŁA J., 1986. Investigations into the desiccation processes in the Werenskiöld glacier forefield (West Spitsbergen), In: Results of Investigations of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (6), *Acta Univ. Wratisl.*, 966, p.5-24. (GEOM, GLAC).
 1176. CHOCHOROWSKI J., 1986. Polskie badania archeologiczne na Spitsbergenie [Polish archeological investigations on Spitsbergen], In: Sprawozdania z posiedzeń Komisji Naukowych PAN, XXX/1-2, Kraków, p.5-8. (VARIA).
 1177. CHOCHOROWSKI J., 1986. Polskie badania archeologiczne na Spitsbergenie (Abstrakt) [Polish archeological investigations in Spitsbergen], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, 23-24 marca 1986. (VARIA).
 1178. CICHOWICZ A., 1986. Mean stresses in the upper layer of the Hans Glacier, Spitsbergen, and their relation to the glacier's seismicity, *Acta Geophys. Pol.*, 34, No 1, p.13-19. (SEIS, GLAC).
 1179. CZERNY J., KIERES A., LIPIEŃ G., MANECKI A., PIETRZYŃSKI A., 1986. Komunikat wstępny z badań mineralizacji kruszcowej występującej na przedpolu Werenskiöldbreen, Spitsbergen Zachodni [Preliminary report on the study of ore mineralization on the forefield of Werenskiöldbreen, West Spitsbergen], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, 23-24 marca 1986. (GEOL).
 1180. DĄBROWSKI S., 1986. Spitsbergen, Polska Stacja Polarna w Hornsundzie. Referat na II Sympozjum Polarne Stowarzyszenia Geodetów Polskich, Warszawa, wrzesień 1986 [Spitsbergen, Polish Polar Station in Hornsund. Lecture on the II Polar Symposium of the Polish Geodetical Society], *Biul. Inf. BOINTE Geod. Kartogr.*, 1986, No 4, p.42-47. (GEOD).

1181. GIŻEJEWSKI J., 1986. Inter- and subtidal sedimentation in the Nottingham Bay, South Spitsbergen, *Acta Geol. Pol.*, 1986, No 36(4), p.348-355. (GEOL, GEOM).
1182. GORLICH K., 1986. Glaciomarine sedimentation of muds in Hornsund fiord, Spitsbergen, *Ann. Soc. Geol. Pol.*, 1986, No 56, p.433-477. (GEOL, GEOM).
1183. GÓRSKI M., 1986. Preliminary analysis of seismological data from the Hornsund Polish Station, *Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc.*, B-9(193), p.79-83. (SEIS).
1184. GÓRSKI M., 1986. Seismological Bulletin 1979-1985, Hornsund Polish Station (HSP), *Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc.*, B-9(193), p.49-78. (SEIS).
1185. GRZEŚ M., 1986. Termoizolacyjna rola pokryw morenowych wybranych lodowców rejonu Hornsundu (Spitsbergen) [Heat-insulating role of moraine covers of selected regions in Hornsund, Spitsbergen], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, 23-24 marca 1986, p.26. (GEOM, GLAC).
1186. JAHN A., 1986. Periglacial structures in Svalbard (Spitsbergen) as indicators of central European climate during the last glaciation, In: Quaternary Research Center, "Periglacial Indicators of Former Climates", May 27-28, 1986, University of Washington, p.2. (GLAC, MET).
1187. JANIA J., 1986. Calving processes of South Spitsbergen tidewater glaciers (Abstract), In: American Geophysical Union Chapman Conference on Fast Glacier Flow, Whistler Village, British Columbia, Canada, May 4-8, 1986, AGU Vancouver, p.22-23. (GLAC).
1188. JANIA J., 1986. Dynamika czoł spitsbergeńskich lodowców uchodzących do morza. [Dynamics of fronts of Spitsbergen glaciers], *Geogr. Studia et Dissert.*, Pr. Nauk. Uniw. Śl., 9, No 800, p.78-100. (GLAC).
1189. JANIA J., KOLONDRĄ L., RUDOWSKI S., 1986. Annual activity of Hans Glacier (Spitsbergen) as determined by photogrammetry and micro-tremors recording, *Ann. Glac.*, 8, p.206. (GLAC, SEIS).
1190. JANIA J., PULINA M., 1986. Glaciological and hydrological map of the Hornsund Fiord area 1:75 000, *Ann. Glac.*, 8. (GLAC, HYDR, GEOD).
1191. JELEŃSKA M., 1986. Paleomagnetism of Permo-Carboniferous sediments of Spitsbergen, Svalbard Archipelago [Paleomagnetizm osadów permokarbońskich ze Spitsbergenu (Archipelag Svalbard)], *Acta Geophys. Pol.*, 33, No 3, p.279-297. (MAGN).
1192. JELEŃSKA M., LEWANDOWSKI M., 1986. Paleomagnetic study of Devonian sandstone from central Spitsbergen, *Geophys. J. R. Astron. Soc.*, 87, No 2, p.617-632. (MAGN).
1193. JĘCZMYK M., CIEŚLIŃSKI S., 1986. Heavy minerals spectra from alluvia and ablation cones of the Hornsund area, South Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions. Pt. 14, *Studia Geol. Pol.*, 89, p.45-50. (GEOL).
1194. KAMIŃSKI A., 1986. Temperatura powierzchni gruntu obszaru Gashamnoyra (Spitsbergen) [Ground surface temperature in the region of Gashamnoyra, Spitsbergen], *Wszechświat*, 87, p.16-17. (MET, SOIL).
1195. KAMIŃSKI A., 1986. Współczesne wahania temperatury powietrza na Spitsbergenie Zachodnim [Recent air temperature oscillations in West Spitsbergen], In: Szafrńska D., Tarajkowska M., and Wiczorkowska J. (eds.), II Zjazd Geografów Polskich, Łódź 11-13.09.1986 r., Streszczenia referatów, UŁ, Łódź, p.58-62. (MET).
1196. KIDA J., 1986. Eolian processes in Werenskiöld, Nann and Torell glacier forefields (Wedel-Jarlsberg Land, SW Spitsbergen), In: Results of Investigations of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (6), *Acta Univ. Wratisl.*, No 966, p.25-43. (GEOM).
1197. KLEKOWSKI R.Z., OPALIŃSKI K.W., 1986. Matter and energy flow in Spitsbergen ornithogenic tundra, *Polar Res.*, 4, p.187-197. (BIOL).

1198. KŁYSZ P., 1986. Zjawiska strefy peryglacialnej Ebba i jej otoczenia (rejon Petuniabukta, Spitsbergen) [Phenomena of Ebba periglacial zone and its vicinity (Petuniabukta region, Spitsbergen)], In: Sprawozd. PTPN za rok 1984, 103, p.11-15. (MAGN).
1199. KOLONDRĄ L., 1986. Dorobek fotogrametryczny wypraw glaciologicznych Uniwersytetu Śląskiego na Spitsbergen (zarys) [Photogrammetric achievements of glaciological expeditions of Silesian University to Spitsbergen (an outline)], In: Materiały II Sympozjum Polarne Stowarzyszenia Geodetów Polskich, Biul. Inf. Inst. Geod. Kartogr., 1986, No 4, p.48-56. (GEOD).
1200. KOSTRZEWSKI A., ZWOLIŃSKI Z., 1986. Współczesne pokrywy ujściowego odcinka doliny Ebby (Spitsbergen, Petuniabukta) propozycja klasyfikacji, wstępne wyniki badań [Present-day covers of the Ebba valley mouth (Petuniabukta, Spitsbergen): proposition of classification, preliminary results], *Sprawozd. PTPN*, 105, p.54-56. (GEOM).
1201. KRAWCZYK A., WĘŚLAWSKI J.M., 1986. Dawne i współczesne obserwacje morsa atlantyckiego *Odobaeus rosmarus rosmarus* u wybrzeża Południowego Spitsbergenu [Ancient and contemporary observations of *Odobaeus rosmarus rosmarus* around South Spitsbergen coasts], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, 23-24 marca 1986. (BIOL).
1202. KRZYSZOWSKA A., 1986. The balance of materials, wastes, and energy of the Polish Polar Station (Hornsund, Svalbard) and the stations effect on its immediate surroundings, *Ekologia Polska*, 2, p.227-246. (BIOL).
1203. KUBIAK J., MANECKI A., 1986. Analiza mineralogiczna szlichów z rzek i strumieni przedpola Werenskiöldbreen, Brattegddalen i Steinvikdalen, Spitsbergen Zachodni (Abstract) [Mineralogical analysis of schlich from rivers from Werenskiöldbreen, Brattegddalen and Steinvikdalen forefields, West Spitsbergen], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, 23-24 marca 1986. (GEOL).
1204. KWAŚNIEWSKI S., WĘŚLAWSKI J.M., 1986. *Amphipoda* (Crustacea) w planktonie przybrzeżnych powierzchniowych wód Spitsbergenu [*Amphipoda* (Crustacea) in the plankton of the in-shore surface waters of Spitsbergen], *Zesz. Nauk. Wydz. Biol. Geogr. Oceanol. UG*, ser. Oceanografia, 11, p.24-34. (BIOL).
1205. LINDNER L., MARKS L., 1986. Quaternary of the Hornsund Region (Spitsbergen) in research of the Institute of Geology, Warsaw University, in 1981-1985, *Pol. Polar Res.*, 7, No 4, p.417-425. (QUAT).
1206. LINDNER L., MARKS L., OSTAFICZUK S., 1986. Quaternary landforms and sediments, and morphogenetic evolution of the Slaklidalen region (Sorkapp Land, Spitsbergen), In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions. Pt. 14, *Studia Geol. Pol.*, 89, p.51-62. (QUAT).
1207. LINDNER L., MARKS L., OSTAFICZUK S., PEKALA K., SZCZĘSNY R., 1986. Nowe opracowania fotogeologiczne południowego Spitsbergenu [New photogeological surveys in South Spitsbergen], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk. (GEOL).
1208. LINDNER L., MARKS L., PEKALA K., 1986. Outline of Quaternary chronostratigraphy of the northern Hornsund area, South Spitsbergen, *Bull. Pol. Acad. Sc.*, ser. Earth Sc., 34, No 4, p.427-436. (QUAT).
1209. LINDNER L., MARKS L., SZCZĘSNY R., 1986. Late Quaternary tectonics in western Sorkapp Land, Spitsbergen, *Acta Geol. Pol.*, 36, No 1-3, p.281-288. (QUAT).
1210. ŁAPTAŚ A., 1986. Sedimentary evolution of Lower Ordovician carbonate sequence in South Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 14, *Studia Geol. Pol.*, 89, p.7-30. (GEOL).

1211. MAKSYM A., MANECKI A., PIETRZYŃSKI A., 1986. Badania pyłowych zanieczyszczeń lodu pobranego ze szczeliny Skilryggreen [Study of contamination of ice taken from Skilryggreen crack], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, 23-24 marca 1986. (GLAC, GEOD).
1212. MANECKI A., 1986. Komunikat z badań Geologicznej Wyprawy Polarnej na Spitsbergenie w 1985 roku [Report on the investigations of Polar Geological Expedition to Spitsbergen in 1985], Sprawozd. z Pos. Kom. Nauk. Geol. PAN Oddz. w Krakowie, 30, No 1-2, p.333-335. (GEOL).
1213. MANECKI M., 1986. Petrografia i geochemia dolerytów z Brattegddalen i Vimsodden, Spitsbergen Zachodni (Abstract) [Petrography and geochemistry of dolerites from Brattegddalen and Vimsodden, West Spitsbergen], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, 23-24 marca 1986. (GEOL).
1214. MANECKI M., 1986. Prehnit z dolerytów Ziemi Wedel Jarlsberga (Spitsbergen Zachodni) [Prehnite from the dolerites of Wedel Jarlsberg Land, West Spitsbergen], Sprawozd. z Pos. Kom. Nauk. Geol. PAN Oddz. w Krakowie, 30, No 1-2, p.335-336. (GEOL).
1215. MARKS L., PEKALA K., 1986. New datings of Quaternary sediments from Bogstranda and Treskelen, South Spitsbergen, Bull. Pol. Acad. Sc., ser. Earth Sc., 34, No 4, p.419-425. (QUAT).
1216. MARKS L., WYSOKIŃSKI L., 1986. Early Holocene glacier advance in the Austfjorden Region, Northern Spitsbergen, Bull. Pol. Acad. Sc., ser. Earth Sc., 34, No 4, p.437-446. (GEOM, GLAC, QUAT).
1217. MARTINI A., 1986. Contemporary periglacial weathering processes of the mountain massifs in the Hornsund area (SW Spitsbergen), In: Results of Investigations of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (6), No 966, p.45-73. (GEOM, GLAC).
1218. MIGAŁA K., PEREYMA J., SOBIK M., 1986. Akumulacja śnieżna na południowym Spitsbergenie (Abstrakt) [Snow accumulation of South Spitsbergen], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, 23-24 marca 1986. (GLAC, MET).
1219. OSTAFICZUK S., LINDNER L., MARKS L., 1986. Photogeological map of the Slaklidalen region (Sorkapp Land, Spitsbergen), scale 1:10,000, Wyd. Geol. Warszawa. (GEOL).
1220. PEREYMA J., PIASECKI J., 1986. Przebieg wybranych elementów meteorologicznych w miesiącach letnich 1972 na Spitsbergenie [Course of selected meteorological elements in the summer months of 1972 in Spitsbergen], In: Biuletyn Meteorologiczny 28(3) cz. A, Acta Univ. Wratisl., 569, p.49-55. (MET).
1221. PIASECKI J., SZMYRKA A., BRAZDIL R., PROSEK P., 1986. Warunki hydrometeorologiczne w sezonie letnio-jesiennym 1985 w rejonie lodowca Werenskjołda na SW Spitsbergenie - różnicowanie topoklimatyczne, hydrologia glacialna (Abstrakt) [Hydrometeorological conditions in summer-autumn 1985 in the Werenskjołd Glacier region, SW Spitsbergen - topoclimatological differentiation, glacial hydrology], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, 23-24 marca 1986. (GLAC, HYDR, MET).
1222. PIETRUCIEN C., 1986. Charakterystyka wielkości recesji lodowców regionu fiordu St. Jons (Spitsbergen) od końca małej epoki lodowej do 1980 r. [Characterization of glacier recession in the region of St. Jons fiord since the end of the small glaciation epoch up to 1980], In: II Zjazd Geografów Polskich, Łódź 11-13 września 1986 r., p.20-22. (GLAC).
1223. POCIASK-KARTECZKA J., 1986. Wstępna charakterystyka hydrograficzna północno-zachodniej części Sorkaplandu (Spitsbergen) [Preliminary hydrographic characterization of the north-western part of Sorkapland, Spitsbergen], Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr., 64, p.63-79. (HYDR).
1224. PREISNER Z., 1986. Mapa geomorfologiczna regionu fiordu St. Jons (Spitsbergen), skala 1:25 000 [Geomorphological map of the St. Jons fiord region, Spitsbergen], Instytut Geografii UMK, Toruń. (GEOM).

1225. PULINA M., 1986. Problematyka geomorfologiczna i hydroglaciologiczna polskich wypraw na Spitsbergen w latach 1979 i 1980 [Geomorphological and hydrological problems of the Polish Spitsbergen expeditions in the years 1979 and 1980], Czasop. Geogr., 57, No 3, p.367-391. (GEOM, HYDR, GLAC).
1226. RADZIUN K., STAŃKOWSKA-RADZIUN M., 1986. Badania nad skutecznością działania farb okrętowych i kontenerowych w warunkach arktycznych [Study on the efficiency of ship and container paints in Arctic conditions], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk. (VARIA).
1227. RODZIK J., 1986. Procesy niwalne w Hornsundzie (Abstrakt) [Nival processes in Hornsund], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, 23-24 marca 1986. (GLAC, GEOM).
1228. RÓŻYCKI O., GRUSZCZYŃSKI M., 1986. Macrofauna associated with laminarians in the coastal waters of West Spitsbergen, Pol. Polar Res., 7, No 4, p.337-351. (BIOL).
1229. SAGAN S., MOSKAL W., 1986. Wyniki wstępnych badań hydrologicznych w Zatoce Brepollen (Hornsund, Spitsbergen) [Results of preliminary hydrological investigations in Brepollen Bay, Hornsund, Spitsbergen], Zesz. Nauk. Wydz. Biol. Geogr. Oceanol. UG, ser. Oceanografia, 1986, No 11, p.61-73. (HYDR).
1230. SINKIEWICZ M., LANKAUF K.R., 1986. Geosystemy Kaffioyry w świetle interpretacji zdjęć lotniczych [Kaffioyra geosystems in the light of interpretation of airplane photos], In: Materiały XII Ogólnopolskiej Konferencji Fotointerpretacji, Streszczenia referatów, UJ, Kraków, p.38. (GEOD, GEOM).
1231. STANKOWSKI W., 1986. Wyprawa Instytutu Badań Czwartorzędu Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu - Spitsbergen 1984 [Expedition of the Quaternary Research Institute, A. Mickiewicz University in Poznań - Spitsbergen 1984], In: Sprawozd. PTPN za rok 1984, 103, p.3-5. (QUAT, VARIA).
1232. SZCZEPANKIEWICZ-SZMYRKA A., 1986. Parowanie terenowe w świetle warunków mikroklimatycznych w rejonie Lodowca Werenskiolda w lecie 1985 r. [Evaporation in relation to microclimatic conditions in the region of Werenskiold glacier in the summer of 1985], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk. (MET).
1233. SZCZEPANKIEWICZ-SZMYRKA A., PIASECKI J., BRAZDIL R., PROSEK P., 1986. Warunki hydrometeorologiczne w rejonie Lodowca Werenskiolda w sezonie letnio-jesiennym 1985 r. [Hydrometeorological conditions in the region of Werenskiold glacier in the summer-autumn season of 1985], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk. (MET, HYDR).
1234. SZCZĘŚNY R., 1986. Late Quaternary evolution of the Wieder Valley (South Spitsbergen), Bull. Acad. Pol. Sc., ser. Sc. Chim., Geol. et Geogr., 34, p.447-454. (QUAT).
1235. SZMYRKA A., PIASECKI J., BRAZDIL R., PROSEK P., 1986. Badania hydrometeorologiczne w rejonie lodowca Werenskjołda w sezonie letnio-jesiennym 1985 - Straty wody na parowanie z powierzchni gruntu oraz jego termika [Hydrometeorological investigations in Werenskjołd Glacier region in summer-autumn 1985 - Water loss due to evaporation from the surface], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, 23-24 marca 1986. (HYDR, MET).
1236. SZUPRYCZYŃSKI J., 1986. Termika tundry peryglacialnej SW Spitsbergenu 1978/1979 [Thermal conditions of periglacial tundra of SW Spitsbergen 1978/1979], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, p.1. (MET, GLAC).
1237. SZYMAŃSKI A., 1986. Results of geomagnetic observations Polish Polar Station Hornsund, Spitsbergen, 1980-1981, Publ. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc., C-27(199), 102 pp. (MAGN).

1238. WALASZ K., 1986. Stanowiska lęgowe bernikli białolicyj *Branta leucopsis* na Sorkaplandzie (Spitsbergen Zachodni) [Breeding places of *Branta leucopsis* in Sorkapland, West Spitsbergen (Abstract)], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, 23-24 marca 1986. (BIOL).
1239. WALASZ K., 1986. Wydrzyk pasożytny *Stercorarius parasiticus* na Sorkaplandzie (Spitsbergen Zachodni) [*Stercorarius parasiticus* in Sorkapland, West Spitsbergen], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, 23-24 marca 1986. (BIOL).
1240. WERNIK A.W., GOLA M., 1986. HILAT scintillation measurements at Spitsbergen, In: Tauriainen A. (ed.), Proceedings of International Beacon Satellite Symposium, June 9-14, 1986 in Oulu, Finland, Part II, Ouluensis Universitas, p.325-330. (ION).
1241. WĘSLAWSKI J.M., 1986. Strategia ewolucyjna rozrodu skorupiaków morskich w subarktycznym rejonie (SW Spitsbergen) [Evolution breeding strategy of marine crustacea in subarctic region (SW Spitsbergen)], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, 23-24 marca 1986. (BIOL).
1242. WĘSLAWSKI J.M., PRESLER P., 1986. Fauna nekrofagiczna przybrzeżnych wód Południowego Spitsbergenu (Abstract) [Necrophagous fauna of coastal waters of Sout Spitsbergen], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, 23-24 marca 1986. (BIOL).
1243. WĘSLAWSKI J.M., GROMISZ S., RÓŻYCKI O., 1986. Ilościowe badania fauny dna miękkiego fiordu Hornsund (SW Spitsbergen) [Quantitative study of soft bottom fauna of the Hornsund fiord, SW Spitsbergen], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, 23-24 marca 1986. (BIOL).
1244. WIELBIŃSKA D. (ed.), 1986. Rocznik Meteorologiczny HORNSUND (Meteorological Yearbook) 1984/1985, IMGW, Oddział Morski w Gdyni. (MET).
1245. WOŁOWICZ M., SZANIAWSKA A., 1986. Callorific value lipid content and radioactivity of common species from Hornsund, SW Spitsbergen, Polar Res., 4, No 1, p.79-84. (BIOL).
1246. ZIAJA W., 1986. Fizycznogeograficzne zróżnicowanie Doliny Lisbet i otaczających ją gór (Sorkapland, Spitsbergen) [Physical-geographical differentiation of Lisbet Valley and surrounding mountains (Sorkapland, Spitsbergen)], Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr., 67, p.127-132. (GEOM).
1247. ZIAJA W., 1986. Mapa typów geokompleksów górskiej części NW Sorkaplandu (Spitsbergen) [Map of geocomplex types of mountain part of NW Sorkapland, Spitsbergen], In: XIII Sympozjum Polarne, Gdańsk, 23-24 marca 1986. (GEOD).

1987

1248. BARNA S., WARCHOL Z., 1987. Spitsbergen, Hornsund, Mapa topograficzna 1:25000, Wojsk. Zakł. Kartograf., Warszawa. (GEOD).
1249. BARTOSZEWSKI S., 1987. Charakterystyka hydrograficzna strefy południowego obrzeżenia Bellsundu i fiordu Recherche (Spitsbergen Zachodni) [The hydrographic characteristics of the southern margin of Bellsund and Recherche fiord, West Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.147-150. (HYDR).
1250. BARTOSZEWSKI S., 1987. Dynamika odpływu powierzchniowego w zlewniach rzek lodowcowych Scotta, Blomli i Tjorn podczas lata 1986 (Spitsbergen Zachodni) [Dynamics of surface runoff in Scott, Blomli and Tjorn glacier river basins during summer 1986], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.151-156. (HYDR).
1251. BARTOSZEWSKI S., 1987. Obserwacje nad odpływem wód zmarzlinowych w okolicy Calypsobyen w lecie 1986 (Spitsbergen Zachodni) [Observations on the outflow of permafrost waters in the environments of Calypsobyen region, West Spitsbergen, in summer 1986], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.157-161. (HYDR).

1252. BEDNAREK-OCHYRA H., GODZIK B., GRODZIŃSKA K., 1987. *Bryophyta Svalbardensia Exsiccata*. Fascicle I: 1-13, II: 1-13, III: 1-12, IV: 1-12, W. Szafer Institute of Botany PASci. Kraków. (BIOL).
1253. BUTRYM J., LINDNER L., MARKS L., SZCZĘSNY R., 1987. First thermoluminescence datings of Pleistocene sediments from Sorkapp Land, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 8, No 3, p.217-229. (GEOL).
1254. BUTRYM J., LINDNER L., MARKS L., SZCZĘSNY R., 1987. Zarys chronostratygrafii plejstocenu północno-zachodniego Sorkapp Land, Spitsbergen [Outline of Pleistocene stratigraphy of NW Sorkapp Land, Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.64-67. (GEOL).
1255. CHERNYKH N.B., 1987. Nekotorye itogi dendrokronologicheskogo izucheniya dereva postroek s arhipelaga Spicbergen [Some results of dendrochronological investigations of wood of Spitsbergen buildings], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.252-259. (VARIA).
1256. CHMAL H., 1987. Pleistocene sea level changes and glacial history of the Hornsund area, Svalbard, Polar Res., 5, p.269-270. (GEOL).
1257. CHOCHOROWSKI J., 1987. Archaologische Forschungen in NW-Sorkapland (West-Spitzbergen) [Archeological research in NW Sorkapland, West Spitsbergen], Rech. Archeol., 1985, p.49-61. (VARIA).
1258. CHOCHOROWSKI J., 1987. Badania archeologiczne w północno-zachodniej części Sorkaplandu (Zachodni Spitsbergen) [The archeological investigations in the northwestern part of Sorkapp Land, West Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.229-235. (VARIA).
1259. DZIERŻEK J., LINDNER L., MARKS L., NITYCHORUK J., SZCZĘSNY R., 1987. O treści i potrzebie wykonywania map topograficznych rejonu Hornsundu z zastosowaniem analizy fotointerpretacyjnej [The contents and need for making topographic maps of Hornsund region with the use of photointerpretation analysis], In: Fotointerpretacja w badaniach polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.150-157. (GEOD).
1260. DZIERŻEK J., NITYCHORUK J., 1987. Lodowce gruzowe okolic Bellsundu, Spitsbergen Zachodni [Debris glaciers of the Bellsund region, West Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.95-98. (GLAC).
1261. DZIERŻEK J., NITYCHORUK J., 1987. Stożki usypiskowe okolic Bellsundu, Spitsbergen Zachodni [Talus cones of the Bellsund region, West Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.92-94. (GEOM, GLAC).
1262. DZIERŻEK J., NITYCHORUK J., 1987. Types of rock glaciers in northwestern Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 8, No 3, p.231-241. (GLAC).
1263. FEDOROWSKI J., 1987. The rugose coral fauna of the Carboniferous/Permian boundary interval, Acta Palaeont. Pol., 31, No 3-4, p.253-275. (PALEO).
1264. FISCHER Z., BIEŃKOWSKI P., 1987. The effect of temperature on oxygen consumption by arctic soil of the fiord Hornsund (Spitsbergen) region, Ekologia Polska, 35, No 1, p.159-171. (BIOL, SOIL).
1265. GLUZA A.F., 1987. Prędkość oraz kierunek wiatru w lipcu i sierpniu 1986 r. w Calypsobyen (Zachodni Spitsbergen) [Velocity and direction of wind in July and August 1986 in Calypsobyen, West Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.181-186. (MET).

1266. GLUZA A.F., 1987. Zachmurzenie i częstość występowania poszczególnych rodzajów chmur w lipcu i sierpniu 1986 r. w Calypsobyen (Zachodni Spitsbergen) [Cloud cover and frequency of occurrence of various cloud types in July and August 1986 in Calypsobyen, West Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.187-194. (MET).
1267. GODZIK B., 1987. Zbiorowiska roślinne zlewni Ariekammen-Fugleberget (Hornsund) [Plant communities of the Ariekammen-Fugleberget basin (Hornsund)], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.221-223. (BIOL).
1268. GODZIK B., WÓJCICKI J.J., 1987. *Plantae Vasculares Svalbardenses Exsiccatae*. Fasciculus I: 1-25., W. Szafer Institute of Botany PASci. Kraków. (BIOL).
1269. GORLICH K.A., WĘSLAWSKI J.M., ZAJĄCZKOWSKI M., 1987. Suspensions settling effect on macrobenthos biomass distribution in the Hornsund fjord, Spitsbergen, Polar Res., 5, p.175-192. (BIOL).
1270. GÓRSKI M., 1987. Seismological Bulletin 1985-1986, Hornsund Polish Station (HSP), Publ. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc., B-11(208), p.33-41. (SEIS).
1271. GÓRSKI M., PERCHUĆ E., 1987. An analysis of P waves of shocks from the Heer Land recorded at the Hornsund station, Publ. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc., B-11(208), p.43-52. (SEIS).
1272. GRUSZCZYŃSKI M., MAŁKOWSKI K., 1987. Stable isotopic records of the Kapp Starostin Formation (Permian), Spitsbergen, Pol. Polar Res., 8, No 3, p.201-215. (GEOL).
1273. HARASIMIUK M., 1987. Współczesny rozwój wybrzeży południowego Bellsundu i fiordu Recherche (Zachodni Spitsbergen) [Recent development of the coast of south Bellsund and Recherche fiord, West Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.99-102. (GEOM).
1274. JACHIMSKI J., KOŁONDRA L., ŚWIĄTKIEWICZ A., BOROWIEC M., ZIENTEK A., ZAWIESKA-POLSKA D., 1987. Bibliografia opracowań z zakresu fotogrametrii i teledetekcji za okres 1976-1986 (z aneksem) [Bibliography of works in the field of photogrammetry and teledetection in 1976-1986 (with an annex)], Zesz. Nauk. AGH, 1987, No 1100, p.207-322. (GEOD).
1275. JAHN A., 1987. Polskie badania wieloletniej zmarzliny, ich historia, stan obecny i perspektywy [Polish investigations on permafrost, their history, present state and prospects], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.10-13. (VARIA).
1276. JANIA J., 1987. Interpretacja glaciologiczna zdjęć lotniczych otoczenia Hornsundu (Spitsbergen) na przykładzie lodowców Korber i Peters. [Glaciological interpretation of airplane photos of the Hornsund region - case study of Korber and Peters glaciers], Fotointerp. w Geografii, 9(19), p.60-107. (GLAC).
1277. JANIA J., SZCZYPEK T., 1987. Kartowanie geomorfologiczne otoczenia fiordu Hornsund na podstawie interpretacji zdjęć lotniczych [Geomorphological mapping of the Hornsund fiord region on the basis of airplane photos interpretation], Fotointerp. w Geografii, 9, No 19, p.108-128. (GEOD, GEOM).
1278. JELEŃSKA M., 1987. Aspects of pre-Tertiary paleomagnetism of Spitsbergen and their tectonic implications, Tectonophysics, 139, p.99-106. (MAGN).
1279. JELEŃSKA M., 1987. Remanent magnetization of Permian sediments from Central and Southern Spitsbergen, Acta Geophys. Pol., 35, No 3, p.255-276. (MAGN).
1280. JELEŃSKA M., VINCENZ S.A., 1987. Origin of the magnetization of Permo-Carboniferous sediments of Spitsbergen, Svalbard Archipelago, Earth Planet. Sc. Lett., 85, p.173-182. (MAGN).

1281. KAMIŃSKI A., 1987. Termiczne pory roku na obszarze Spitsbergenu i wysp przyległych w zachodniej części atlantycko-europejskiego obszaru Arktyki [Thermal seasons in Spitsbergen and nearby islands in the west part of Atlantic-European region of the Arctic], In: Jankowski A.T., Modrzejewski P., and Wach J. (eds.), Materiały 36 Ogólnopolskiego Zjazdu PTG, UŚ, Sosnowiec, PTG Oddział w Katowicach, p.58-62. (MET).
1282. KARCZEWSKI A., BORÓWKA M., MAĆKOWIAK K., RYGIELSKI W., ULATOWSKI P., WOJCIECHOWSKI A., 1987. Funkcjonowanie strefy marginalnej lodowca Horbye oraz udział jego wód proglacialnych w rozwoju równi pływowej zatoki Petunia [Functioning of marginal zone of the Horbye glacier and participation of its proglacial waters in Petunia bay], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.80-83. (GEOM, HYDR).
1283. KARCZEWSKI A., KOSTRZEWSKI A., STANKOWSKI W., 1987. Problematyka badawcza i wstępne wyniki wypraw spitsbergeńskich Instytutu Badań Czwartorzędu Uniwersytetu im. A. Mickiewicza w Poznaniu [Scientific topics and preliminary results of Spitsbergen expeditions of the Quaternary Study Institute], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.77-79. (QUAT).
1284. KLEMENTOWSKI J., 1987. Geneza i procesy degradacyjne hydrolakkolitów w rejonie Hornsundu (Spitsbergen) [Origin and degradation processes of hydrolaccoliths in the Hornsund region, Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.116-118. (GEOM).
1285. KLIMOWICZ Z., UZIĄK S., 1987. Gleby na obszarze Calypsostrandy (Spitsbergen Zachodni) [Soils in the area of Calypsostrand, West Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.200-202. (SOIL).
1286. KŁYSZ P., 1987. Pseudoflutes w rejonie lodowca Bunge (Sorkapland, Spitsbergen) [Pseudoflutes in the Bunge glacier region, Sorkapland, Spitsbergen], In: Sprawozd. PTPN za rok 1985, 104, p.57-59. (GEOM, GLAC).
1287. KŁYSZ P., 1987. Rola nalodzia w kształtowaniu stref marginalnych lodowców Spitsbergenu [Role of "naled" in the formation of marginal zones of Spitsbergen glacier], In: Sprawozd. PTPN za rok 1985, 104, p.53-56. (GEOM, GLAC).
1288. KŁYSZ P., LINDNER L., MARKS L., WYSOKIŃSKI L., 1987. Map of Quaternary landforms and sediments of the Ebbadalen-Nordenskioldbreen region (Olav V Land, Spitsbergen), scale 1:200 000, Wyd. Geol., Warszawa. (GEOD, QUAT).
1289. KOSTELECKA-MYRCHA A., 1987. Respiratory function of a unit of blood volume in the Little Auk (*Plautus alle*) and the Arctic Tern (*Sterna paradisica*), Comp. Biochem. Physiol., 86A, p.117-120. (BIOL).
1290. KOSTRZEWSKI A., KANIECKI A., KAPUŚCIŃSKI J., KLIMCZAK R., STACH A., ZWOLIŃSKI Z., 1987. Przebieg denudacji chemicznej i mechanicznej w zlewniach Dynamiskbekken i Ebbaelva (Petuniabukta, Spitsbergen), latem 1986 [Course of chemical and mechanical denudation in Ebbaelva (Petuniabukta, Spitsbergen), latem 1986], the Dynamiskbekken and Ebbaelva catchments, Petuniabukta, Spitsbergen, in the summer of 1986], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.279. (HYDR).
1291. KOWALEWSKI W., RUDOWSKI S., ZALEWSKI S.M., ŻAKOWICZ K., 1987. Seismostratigraphy of bottom sea sediments in some areas of the Spitsbergen Archipelago, Pol. Polar Res., 8, No 1, p.3-36. (SEIS, GEOM).
1292. KOWALEWSKI W., RUDOWSKI S., ZALEWSKI S.M., ŻAKOWICZ K., 1987. Geomorfologia dna fiordu Hornsund [Geomorphology of the Hornsund fiord bottom], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.68-75. (GEOM).

1293. KOWALKOWSKI A., KOCON J., PLICHTA W., 1987. Badania cech morfoskopowych ziarn piasku kvarcowego zwiętrzelin i osadów przedpól lodowców na NW Spitsbergenie [Study of morphoscopic features of quartz sand grains of detrital material and deposits of glacier forefields in NW Spitsbergen], In: Sprawozdanie z badań naukowych Komitetu Badań Czwartorzędu PAN, 7, p.86-89. (GEOM, GLAC).
1294. KRAWCZYK A., 1987. Zagadnienie normańskiego Svalbardu [The problem of Norman Svalbard], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.223-228. (VARIA).
1295. KRAWCZYK A., WĘSLAWSKI J.M., 1987. Remarks on the past and recent records of walrus *Odobenus rosmarus rosmarus* Linnaeus 1758, from South Spitsbergen coasts, Pol. Polar Res., 8, No 2, p.135-143. (BIOL).
1296. KROPKA J., REHAK J., 1987. Badania hydrologiczne i glaciokrasowe zlewni lodowca Werenskiolda w 1986 r. [Hydrological and glaciokarst studies of Werenskiold Glacier basin in 1986], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.280. (HYDR).
1297. LANKAUF K.R., WÓJCIK G., 1987. Zmiany zasięgu czoł lodowców Ziemi Oskara II (NW Spitsbergen). [Changes in the range of glacier fronts in Oskar II Land, NW Spitsbergen], In: Fotointerpretacja w badaniach polarnych, Rozprawy UMK, UMK, Toruń, p.61-72. (GLAC).
1298. LESZKIEWICZ J., 1987. Charakterystyczne cechy zlewni polarnych oraz próba modelowania statystycznego topnienia śniegu i odpływu ablacyjnego w zachodniej części Spitsbergenu [Characteristic features of polar basins and an attempt of statistical modelling of the snow melting and ablation run-off in the western part of Spitsbergen], Pr. Nauk. Uniw. Śl., 920. (HYDR).
1299. LINDNER L., MARKS L., OSTAFICZUK S., SZCZĘSNY R., PEKALA K., 1987. Spitsbergen: photogeological maps of Quaternary deposits, In: XII INQUA Congress, Ottawa, Canada, Abstracts, p.212. (QUAT).
1300. LINDNER L., MARKS L., PEKALA K., 1987. Quaternary chronostratigraphy of South Spitsbergen, Polar Res., 5, p.273-274. (QUAT).
1301. LINDNER L., MARKS L., PEKALA K., 1987. Quaternary chronostratigraphy of South Spitsbergen, In: Workshop "Late Cenozoic paleoenvironments and geology of the Arctic". Spitsbergen Fjellstue. Abstracts, Oslo, p.13. (QUAT, PALEO).
1302. LINDNER L., MARKS L., PEKALA K., 1987. Quaternary glaciations and interglacials of South Spitsbergen, In: XII INQUA Congress, Ottawa, Canada, Abstracts, p.212. (QUAT, GLAC).
1303. LINDNER L., MARKS L., SZCZĘSNY R., 1987. Wyniki analizy fotogeologicznej rejonu Hilmarfjellet (Sorkapp Land, Spitsbergen) [Results of photogeological analysis of Hornsund fiord region, Sorkapp Land, Spitsbergen], Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr., 81, p.65-78. (GEOM).
1304. LIPERT C., 1987. Photogrammetric works in the Werenskiold Glacier area, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 8, No 1, p.47-55. (GEOD).
1305. MANECKI M., 1987. Prehnite occurrences in dolerite dikes of SW Spitsbergen (Wedel Jarlsberg Land), Mineral. Polon., 18, No 1, p.79-90. (GEOL).
1306. MARCINIAK K., MARSZELEWSKI W., 1987. Próba podziału lodowca Elizy (NW Spitsbergen) na strefy glaciologiczne. [An attempt to divide the Elise glacier, NW Spitsbergen, into glaciological zones], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.140-146. (GLAC, HYDR).
1307. MARCINIAK K., PRZYBYŁAK R., 1987. Zróźnicowanie przestrzenne temperatury powietrza w sezonie letnim na zachodnim wybrzeżu Spitsbergenu [Areal differentiation of the air temperature in

- summer season on the west coast of Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.168-173. (MET).
1308. MARSZELEWSKI W., 1987. Wybrane zagadnienia hydrograficzne przedpola lodowca Elizy (Ziemia Oskara II, NW Spitsbergen) [Selected hydrographical problems of the Elise glacier forefield, Oscar II Land, NW Spitsbergen], Acta Univ. N. Copernici, Geografia, 20, p.107-125. (HYDR).
1309. MARSZELEWSKI W., MARCINIAK K., PODGÓRSKI Z., 1987. Splyw wód w obrębie wybranych lodowców regionu Kaffiory (NW Spitsbergen) w sezonie letnim [Water flow in selected glaciers of Kaffiory region, NW Spitsbergen, in summer], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.133-139. (HYDR).
1310. MUSIAŁ A., HORODYSKI B., KOSSOBUDZKI K., 1987. Wykorzystanie panoramicznych zdjęć naziemnych do kartowania geomorfologicznego obszarów polarnych. Fotointerpretacja w badaniach polarnych [The use of panoramic surface photographs in geomorphological mapping of polar regions], In: Fotointerpretacja w badaniach polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.40-45. (GEOM, GEOD).
1311. NIEDŹWIEDŹ T., 1987. Wpływ cyrkulacji atmosfery na temperaturę powietrza w Hornsundzie, Spitsbergen [Influence of atmospheric circulation upon the air temperature in Hornsund, Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.174-180. (MET).
1312. NIEWIAROWSKI W., SINKIEWICZ M., 1987. Przydatność zdjęć lotniczych do rozpoznania pagórków mrozowych na przykładzie Kaffiory, NW Spitsbergen [The usefulness of airplane photographs for the recognition of frost hills - a case study of Kaffiory, NW Spitsbergen], In: Fotointerpretacja w badaniach polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.27-39. (GEOM, GEOD).
1313. OLECH M., 1987. Materials to the lichen flora of Hornsund (SW Spitsbergen), Zesz. Nauk. UJ, Prace Bot., 15, p.165-168. (BIOL).
1314. PEREYMA J., SOBIK M., 1987. Wpływ podłoża na zróźnicowanie warunków topoklimatycznych na przykładzie lodowca Werenskiolda [Effect of substratum on the differentiation of topoclimatic conditions; case study of Werenskiold glacier], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.281-282. (GEOM, MET).
1315. PEKALA K., 1987. Report of investigations made during 87 summer season in the South Bellsund area, In: Svalbard Geological Field Symposium 1987, Norsk Polar Institutt, Oslo. (VARIA).
1316. PEKALA K., 1987. Rzeźba i utwory czwartorzędowe przedpola lodowców Scotta i Renarda (Spitsbergen) [Relief and Quaternary formations of the forefields of Scott and Renard glaciers, Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.84-87. (GEOM, QUAT).
1317. PEKALA K., 1987. Wyprawy geograficzne Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej na Spitsbergen w latach 1986-1988 [Geographical expeditions of M. Curie-Skłodowska University to Spitsbergen in 1986-1988], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.272-273. (VARIA).
1318. PEKALA K., WOJTANOWICZ J., 1987. Współczesne procesy eoliczne w obszarach arktycznych i subarktycznych [Recent Eolithic processes in Arctic and subarctic regions], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.38-44. (GEOM).
1319. PIETROŃ Z., 1987. Frequency and conditions of fog occurrence in Hornsund, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 8, No 3, p.277-291. (MET).
1320. PIETRUCIEŃ C., 1987. VII Toruńska Wyprawa Polarna "Spitsbergen 1985" (w dziesięciolecie badań polarnych Instytutu Geografii UMK) [The VII Toruń Polar Expedition "Spitsbergen 1985" (ten

- years of polar investigations of the Institute of Geography, N. Copernicus University]], In: Materiały III Zjazdu Naukowego PTPNoZ, 3, Gdańsk, p.56-85. (VARIA).
1321. PIETRUCIEŃ C., SKOWRON R., 1987. Morfometria i batymetria jezior morenowych na południowym przedpolu lodowca Aavatsmarka [Morphometry and bathymetry of moraine lakes on the southern forefield of Aavatsmark glacier], *Acta Univ. N. Copernici, Geografia*, 20, p.83-105. (HYDR, GLAC).
1322. PIETRUCIEŃ C., SKOWRON R., 1987. Wpływ zjawisk wodnych na grubość rozmarzania gruntu na Ziemi Oscara II (NW Spitsbergen) [Water phenomena influence on the thickness of the soil thawing on the Oscar II Land, NW Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.119-127. (HYDR).
1323. PIETRUCIEŃ C., SKOWRON R., LANKAUF K.R., 1987. Zmiany sieci hydrograficznej wywołane procesami recesji Lodowca Elizy w świetle zdjęć lotniczych i geodezyjnych [Hydrographic changes caused by the recession process of Elise glacier in the light of aerial photographs and geodetic survey], In: Fotointerpretacja w badaniach polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.73-85. (HYDR, GEOD).
1324. POCIASK-KARTECZKA J., 1987. Wpływ aerozoli morskich na zawartość chlorków w wodach opadowych w rejonie Palffyodden (SW Sorkapland, Spitsbergen) [Marine aerosols influence on the chlorides content in the rainwater in the Palfyoden, SW Sorkapland, Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.162-165. (HYDR).
1325. RADZIUN K., STAŃKOWSKA-RADZIUN M., 1987. Ryby lososiowate z rejonu Hornsundu (Spitsbergen Zachodni) [Salmonoid fish from the Hornsund region, West Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.284. (BIOL).
1326. REPELEWSKA-PĘKAŁOWA J., 1987. Rozwój równiny nadmorskiej pod wpływem procesów erozji (na przykładzie Calypsostrandy, rejon Bellsundu, Zachodni Spitsbergen) [Development of a coastal plain under the influence of erosion (an example of Calypsostrand, Bellsund region, Spitsbergen)], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.103-105. (GEOM).
1327. REPELEWSKA-PĘKAŁOWA J., GLUZA A.F., DĄBROWSKI K., 1987. Termika tundry i dynamika czynnej warstwy zmarzliny na przedpolu lodowców Scotta i Renarda (rejon Bellsundu, Zachodni Spitsbergen) [Thermal conditions of tundra and dynamics of active layer of permafrost on forefields of Scott and Renard glaciers (Bellsund region, West Spitsbergen)], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.108-115. (MET, GEOM, GLAC).
1328. REPELEWSKA-PĘKAŁOWA J., PĘKAŁA K., WOJCIECHOWSKI K., 1987. Formy typu pingo w Chamberlindalen i na Hornsundneset (Spitsbergen) [Pingo-type forms in Chamberlindalen and Hornsundneset, Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.106-107. (GEOM).
1329. RODZIK J., RYŻYK E., 1987. Zróżnicowanie przestrzenne warunków termiczno-wilgotnościowych południowego obrzeżenia Bellsundu w sierpniu 1986 r. [Spatial differentiation of temperature-humidity conditions of southern rim of Bellsund in August 1986], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.195-199. (MET).
1330. RÓŻYCKI O., 1987. Marine Bivalve Molluscs of Svalbard, *Polar Res.*, 5, p.257-260. (BIOL).
1331. RÓŻYCKI O., 1987. Shallow-water bottom fauna of the Van Keulen fjord (Spitsbergen, Bellsund), *Pol. Polar Res.*, 8, No 2, p.107-120. (BIOL).

1332. RZĘTKOWSKA A., 1987. Vegetation of Calypsostranda in Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, *Pol. Polar Res.*, 8, No 3, p.251-260. (BIOL).
1333. RZĘTKOWSKA A., 1987. Wstępna charakterystyka roślinności rejonu Calypsostranda (Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen) [Preliminary characterization of vegetation of the Calypsostranda region, Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.218-220. (BIOL).
1334. SINKIEWICZ M., PLICHTA W., 1987. Wykorzystanie panchromatycznych zdjęć lotniczych w kartowaniu gleb arktycznych na przykładzie pokrywy glebowej Kaffioyry - NW Spitsbergen [The use of panchromatic airplane photographs in arctic soil mapping - case study of soil cover in Kaffioyra, NW Spitsbergen], In: Fotointerpretacja w badaniach polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.46-52. (SOIL, GEOD).
1335. SINKIEWICZ M., SZCZEPANIK W., 1987. Przydatność panchromatycznych zdjęć lotniczych w kartowaniu jezior tundrowych Kaffioyry (NW Spitsbergen) [Usefulness of panchromatic aerial photographs in mapping of Kaffioyra tundra lakes (NW Spitsbergen)], In: Fotointerpretacja w badaniach polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.86-97. (GEOD).
1336. STANKOWSKA A., 1987. Osady glacialne Spitsbergenu w świetle badań mineralogiczno-chemicznych [Glacial sediments of Spitsbergen in the light of mineralogical-chemical investigation], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.56-63. (GLAC).
1337. STANKOWSKI W., 1987. Fotointerpretacyjna analiza stosunków geomorfologicznych i hydrologicznych wokół Hoglandvatnet (Spitsbergen Środkowy) [Photointerpretational analysis of geomorphological and hydrological conditions around Hoglandvatnet, central Spitsbergen], In: Fotointerpretacja w badaniach polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.18-25. (GEOM, HYDR).
1338. STAŃKOWSKA-RADZIUN M., RADZIUN K., 1987. Sprawozdanie z wypraw na Spitsbergen Akademii Rolniczej w Szczecinie w latach 1984-1986 [Report on Spitsbergen expeditions of the Academy of Agriculture in Szczecin in 1984-1986], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.268-269. (VARIA).
1339. STEMPNIEWICZ L., JEZERSKI J., 1987. Incubation shifts and chick feeding rate in the little auk *Alle alle* in Svalbard, *Ornis Scandinavica*, 18, p.152-155. (BIOL).
1340. SWERPEL S., 1987. Temperature and salinity of surface water at a coastal measuring point, Isbjornhamna, Spitsbergen, *Pol. Polar Res.*, 8, No 1, p.57-64. (OCE).
1341. SZCZĘŚNY R., 1987. Late Quaternary evolution of the Tjorn Valley, Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, *Pol. Polar Res.*, 8, No 3, p.243-250. (GEOM, QUAT).
1342. SZCZĘŚNY R., 1987. Rzeźba i osady czwartorzędowe Doliny Tjorn (Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen) [Relief and Quaternary deposits of Tjorn valley, Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.88-91. (GEOM, QUAT).
1343. SZCZĘŚNY R., DZIERŻEK J., NITYCHORUK J., REPELEWSKA-PĘKAŁOWA J., HARASIMIUK M., PĘKAŁA K., 1987. Mapa rzeźby przedpola lodowców Blomli, Scotta i Renarda (NW Ziemia Wedel Jarlsberga, Spitsbergen) w skali 1:10,000 [Map of the relief of forefields of Blomli, Scott and Renard glaciers, NW Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.277. (GEOM).
1344. SZCZĘŚNY R., LINDNER L., MARKS L., 1987. Mapa fotogeologiczna rejonu Hilmarfjellet (Sorkapp Land, Spitsbergen) w skali 1:10 000 [Photogeological map of the Hilmarfjellet region, (Sorkapp Land, Spitsbergen) w skali 1:10 000]

- Sorkapp Land, Spitsbergen], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.278. (GEOL).
1345. USTRNUL Z., 1987. Some characteristics of air thermal conditions in Hornsund, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 8, No 3, p.261-275. (MET).
1346. WĘSLAWSKI J.M., 1987. Distribution of *Decapoda* (Crustacea) in South Spitsbergen coastal waters with remarks on their ecology and breeding biology, Pol. Polar Res., 8, No 2, p.121-134. (BIOL).
1347. WĘSLAWSKI J.M., ADAMSKI P., 1987. Cold and warm years in South Spitsbergen coastal marine ecosystem, Pol. Polar Res., 8, No 2, p.95-106. (BIOL).
1348. WIELBIŃSKA D. (ed.), 1987. Rocznik Meteorologiczny HORNSUND (Meteorological Yearbook) 1985/1986, IMGW, Oddział Morski w Gdyni. (MET).
1349. WÓJCIK G., MARCINIAK K., 1987. Ground temperature of main ecotopes of Kaffiøya, Spitsbergen, summer 1978, Pol. Polar Res., 8, No 1, p.25-46. (MET).
1350. WÓJCIK G., PRZYBYŁAK R., 1987. Zróżnicowanie temperatury powierzchni czynnej moreny Lodowca Aavatsmarka (Ziemia Oscara II, NW Spitsbergen) w zależności od ekspozycji [The differentiation of active surface temperature of Aavatsmark Glacier moraine (Oscar II Land, NE Spitsbergen) in dependence on exposition], In: XIV Sympozjum Polarne, Lublin, Aktualne Problemy Badawcze w Arktyce i Antarktyce, p.128-132. (MET, GLAC).
1351. ZIAJA W., 1987. Niektóre elementy środowiska w świetle różnych map wybranego obszaru Sorkaplandu (Spitsbergen) [Some environmental problems, in the light of various maps of the selected region of Sorkapland, Spitsbergen], In: Fotointerpretacja w badaniach polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.12-17. (ENV).

1988

1352. BARTOSZEWSKI S., 1988. Odpływ w zlewniach peryglacialnych w okolicy Calypsobyen, Spitsbergen [Outflow of the periglacial basins in the Calypsobyen region], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniwers. Wrocław., p.164-168. (HYDR, GLAC).
1353. BARTOSZEWSKI S., 1988. Stosunki odpływu w zlewni rzeki Scotta (Spitsbergen) [The outflow conditions in the Scott River basin], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniwers. Wrocław., p.158-163. (HYDR).
1354. BARTOSZEWSKI S., 1988. Warunki kształtowania się odpływu w zlewni Scotta (Zachodni Spitsbergen) [The outflow conditions in the basin of Scott's River (West Spitsbergen)], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.115-122. (HYDR).
1355. BARTOSZEWSKI S., 1988. Water balance, temperature and mineralization of periglacial waters in Bellsund region, Pol. Polar Res., 9, No 4, p.497-503. (HYDR, MET, GLAC).
1356. BARTOSZEWSKI S., REPELEWSKA-PĘKAŁOWA J., 1988. Denudacja chemiczna i mechaniczna w wybranych zlewniach południowego obrzeżenia Bellsundu, Spitsbergen Zachodni [Chemical and mechanical denudation in the selected river basins of the southern margin of Bellsund, W. Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniwers. Wrocław., p.94-100. (HYDR).
1357. BARTOSZEWSKI S., REPELEWSKA-PĘKAŁOWA J., 1988. Mineralizacja ogólna i znaczenie w wybranych zlewniach rzek rejonu Bellsundu (Zachodni Spitsbergen) [General mineralization and

- suspension in selected river basins of the Bellsund region, West Spitsbergen], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.133-148. (HYDR).
1358. BARTOSZEWSKI S., RODZIK J., 1988. Dynamika odpływu w zlewniach peryglacialnych na przedpolu lodowców Renarda i Scotta (Zachodni Spitsbergen) [Outflow dynamics in periglacial basins on the forefield of the Renard and Scott glaciers, West Spitsbergen], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.123-131. (HYDR, GLAC).
1359. BARTOSZEWSKI S., RODZIK J., WOJCIECHOWSKI K., 1988. The outflow of water in permafrost environment - Spitsbergen, In: V International Conference on Permafrost, Trondheim, Norway 1988, Proceedings, p.543-545. (HYDR, GLAC).
1360. BIRKENMAJER K., ZIAJA W., 1988. Mapa osadów czwartorzędowych zachodniego Sorkapp Land, Spitsbergen [Map of Quaternary sediments of West Sorkapp Land, Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniwers. Wrocław., p.88. (QUAT).
1361. BORTNICZUK M., DRECKI J., 1988. Formy stref marginalnych lodowców Erdmanna i Sartorius w dolinie Ytter (Spitsbergen Zachodni) [The forms of marginal zones of Erdman Glacier and Sartorius Glacier, Ytter Valley, Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniwers. Wrocław., p.66-67. (GEOM).
1362. BRAZDIL R., PIASECKI J., PROSEK P., 1988. The flows of the Glacier and Bratteg rivers and the characterization of the Bratteg river catchment in the summer-autumn season of 1985, In: Results of Investigations of Geographical Research Expedition Spitsbergen 1985, Univ. J.E. Purkyne, Brno, p.210-228. (HYDR).
1363. BUKOWSKA-JANIA E., JANIA J., 1988. Zmiany geometrii czołowej części lodowca Werenskiolda w latach 1957-1983. [Changes in the geometry of frontal part of Werenskiold glacier in 1957-1983], In: Wyprawy Polarne Uniwersytetu Śląskiego 1980-1984, Pr. Nauk. Uniwers. Śl., 910, No 2, p.64-91. (GLAC).
1364. CHMAL H., 1988. Późno-czwartorzędowe zmiany poziomu morza i historia glacialna rejonu Hornsundu [Late Quaternary sea-level changes and glacial history of the Hornsund area, Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniwers. Wrocław., p.109-114. (GLAC, QUAT).
1365. CHMAL H., SOBIK M., 1988. Glaciology, In: Results of Investigations of Geographical Research Expedition Spitsbergen 1985, Univ. J.E. Purkyne, Brno, p.49-55. (GLAC).
1366. CHOCHOROWSKI J., 1988. Pomor settlement complexes in north-western Sorkapland (West Spitsbergen) in the light of Polish archaeological exploration, Tromura, 11, p.123-144. (VARIA).
1367. CHOCHOROWSKI J., JASINSKI M.E., 1988. Archaeology on Svalbard - survey work 1988, Tromura, 18, p.96. (VARIA).
1368. CHOCHOROWSKI J., JASINSKI M.E., 1988. The structure of the Pomor settlement complex on the Schoningholmane site (Hornsund, West Spitsbergen - archaeological data), Acta Borealia, 1-2, p.34-49. (VARIA).
1369. CHOCHOROWSKI J., JASINSKI M.E., 1988. Traces of Pomor nautical penetration on the coasts of north-western Sorkapland, West Spitsbergen, Acta Borealia, 1-2, p.50-69. (VARIA).
1370. CHOIŃSKI A., 1988. Przekroje termiczne przez Zatokę Petunia (środkowy Spitsbergen) [Thermal sections across the Petunia bay, central Spitsbergen], Sprawozd. PTPN, 106. (HYDR).

1371. CHOIŃSKI A., 1988. Wybrane zagadnienia hydrologiczne zlewni Ebby (środkowy Spitsbergen) [Selected hydrological problems of Ebby bassin, central Spitsbergen], Sprawozd. PTPN, 106. (HYDR).
1372. CHOIŃSKI A., 1988. Zmienność wielkości odpływu podziemnego w rejonie Skottehytta (wschodni brzeg zatoki Petunia - środkowy Spitsbergen) [Variability of underground outflow in the region of Skottehytta (eastern coast of Petunia bay, central Spitsbergen)], Sprawozd. PTPN, 106. (HYDR).
1373. CISAK J., JASNORZEWSKI J., 1988. Próby pomiaru dynamiki Spitsbergenu w rejonie fiordu Hornsund [An attempt to measure the dynamics of Spitsbergen in the Hornsund fiord region], Biul. Inf. BOINTE Geod. Kartogr., 33, No 4, p.18-22. (GEOD).
1374. CZEPE Z., ZIAJA W., 1988. Mapa osadów czwartorzędowych zachodniego Sorkapp Land (Spitsbergen) [Map of Quaternary sediments of western Sorkapp Land, Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocł., p.88-93. (QUAT).
1375. DUBIEL E., 1988. Fenologiczne pory roku na Sorkapp Land (Spitsbergen) [The phenological seasons in Sorkapp Land (Spitsbergen)], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocł., p.297-304. (BIOL).
1376. FAGUNDO R., VALDES J., PULINA M., 1988. Resultados de las investigaciones hidroquímicas en Spitsbergen [Results of hydrodynamical investigations on Spitsbergen], Ingenieria Hidraulica, 8, No 3, p.18-26. (HYDR).
1377. FISCHER Z., 1988. Intensywność procesów metabolizmu gleby tundry Spitsbergenu [Intensity of processes of soil metabolism in Spitsbergen tundra], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocł., p.271-275. (SOIL).
1378. GĘBICA P., SZCZĘSNY R., 1988. Formy akumulacji eolicznej w zachodniej części Sorkapp Land (Spitsbergen) [Aeolian accumulation forms in the western part of Sorkapp Land, Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocł., p.53-56. (GEOM).
1379. GĘBICA P., SZCZĘSNY R., 1988. Symptoms of aeolian accumulation in Western Sorkapp Land, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 9, No 4, p.447-460. (GEOM, QUAT).
1380. GLUZA A.F., 1988. Prędkość i kierunek wiatru w sezonie letnim 1987 r. w Calypsobyen (Zachodni Spitsbergen) [Velocity and direction of wind in the summer season of 1987 in Calypsobyen, West Spitsbergen], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.31-37. (MET).
1381. GLUZA A.F., 1988. Warunki pogodowe w sezonie letnim 1987 r. w Calypsobyen (Zachodni Spitsbergen) [Weather conditions in the summer season of 1987 in Calypsobyen, West Spitsbergen], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.21-29. (MET).
1382. GLUZA A.F., 1988. Wyniki pomiarów ochładzania katatermometrycznego w lipcu i sierpniu 1986 r. w Calypsobyen (Zachodni Spitsbergen) [Results of measurements of katathermometric cooling in July and August 1986 in Calypsobyen, West Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocł., p.207-211. (MET).

1383. GLUZA A.F., REPELEWSKA-PEKALOWA J., 1988. Temperatura gruntu na równinie Calypsostrandy (rejon Bellsundu, Zachodni Spitsbergen) [Ground temperature at the Calypsostranda plain, Bellsund region, West Spitsbergen], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.39-51. (MET).
1384. GLUZA A.F., REPELEWSKA-PEKALOWA J., DĄBROWSKI K., 1988. Thermics of permafrost active layer - Spitsbergen, In: V International Conference on Permafrost, Trondheim, Norway 1988, Proceedings, 1, p.754-758. (MET, GLAC).
1385. GORLICH K., 1988. Micas and texture of the recent muds in Spitsbergen fiords: study of suspension settling, Ann. Soc. Geol. Pol., 1988, No 58, p.21-52. (GEOL).
1386. HARASIMIUK M., JEZERSKI W., 1988. Typy wybrzeży południowego Bellsundu [Coastal forms of southern Bellsund], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.173-181. (GEOM).
1387. HORODYSKI B., KOSSOBUDZKI K., 1988. Mapa geomorfologiczna zachodniej części Ziemi Nordenskiolda (Spitsbergen Zachodni) [Geomorphological map of western part of Nordenskiöld Land, West Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocł., p.57-60. (GEOM).
1388. JAHN A., 1988. Periglacial soil structures in Spitsbergen and in central Europe, In: V International Conference on Permafrost, Trondheim, Norway 1988, Proceedings, 1, p.769-800. (SOIL, GLAC).
1389. JANIA J., 1988/1989. Zrozumieć lodowce [Understand Glaciers], Wyd. "Śląsk", Katowice, pp.230. (ENV, GLAC).
1390. JANIA J., 1988. Contribution with data on 11 Spitsbergen glaciers, In: Haeberli W., and Muller P., Fluctuations of Glaciers 1980-1985, 5, IAHS(ICS)-UNEP-UNESCO, Paris. (GLAC).
1391. JANIA J., 1988. Dynamiczne procesy glacialne na Spitsbergenie (w świetle badań fotointerpretacyjnych i fotogrametrycznych). [Dynamical glacial processes in South Spitsbergen (in the light of photointerpretation and photogrammetric investigation)], Pr. Nauk. Uniw. Śl., 955, p.258. (GLAC, GEOD).
1392. JANIA J., 1988. From industrial Silesia to Spitsbergen in the Arctic, The City University Bulletin, 2, p.15-21. (VARIA).
1393. JANIA J., 1988. Klasyfikacja i cechy morfometryczne lodowców otoczenia Horsundu, Spitsbergen. [Classification and morphological features of glaciers in the vicinity of Hornsund, Spitsbergen], In: Wyprawy Polarne Uniwersytetu Śląskiego 1980-1984, Pr. Nauk. Uniw. Śl., 910, No 2, p.12-47. (GEOM, GLAC).
1394. JANIA J., KOLONDRĄ L., 1988. Fotogrametryczne kartowanie szczegółowe czołowej części lodowca Werenskiöld w 1982 i 1983 roku [Detailed photogrammetric mapping of the frontal part of Werenskiöld glacier in 1982 and 1983], In: Wyprawy Polarne Uniwersytetu Śląskiego 1980-1984, Pr. Nauk. Uniw. Śl., 910, No 2, p.123-141. (GEOD, GLAC).
1395. JANIA J., PULINA M., 1988. Polarna działalność badawcza Uniwersytetu Śląskiego w latach 1980-1984 [Polar research activity of the Silesian University in 1980-1984], In: Wyprawy Polarne Uniwersytetu Śląskiego 1980-1984, Pr. Nauk. Uniw. Śl., 910, No 2, p.7-11. (VARIA).
1396. JELEŃSKA M., 1988. Paleomagnetic study of Carboniferous sediments and Permo-Devonian segment of APWP for Spitsbergen: tectonic implications, Acta Geophys. Pol., 36, No 3, p.217-232. (MAGN).
1397. JELEŃSKA M., 1988. Paleomagnetic study of Carboniferous sediments from Central Spitsbergen, Acta Geophys. Pol., 36, No 2, p.139-153. (MAGN).

1398. JÓŹWIK Z., 1988. Metale ciężkie w roślinach tundry spitsbergeńskiej [Heavy metals in Spitsbergen tundra plants], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.237-243. (BIOL, ENV).
1399. KARCZEWSKI A., 1988. Flowing water effect on temperature in outwash deposits, In: V International Conference on Permafrost, Trondheim, Norway 1988, Proceedings, p.596-598. (HYDR).
1400. KARCZEWSKI A., BORÓWKA M., MAĆKOWIAK K., RYGIELSKI W., WOJCIECHOWSKI A., 1988. Rozwój strefy marginalnej Horbyebreen i równi pływowej Petuniabukta (Spitsbergen Środkowy) [The marginal zone of Horbyen Glacier and Petunia Bay strandflat development, central Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.34-37. (GLAC).
1401. KARCZMARZ K., ŚWIĘS F., 1988. Bryoflora południowego wybrzeża Bellsundu (Spitsbergen Zachodni) [Bryophyte flora of southern shore of Bellsund, West Spitsbergen], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.229-235. (BIOL).
1402. KARWOWSKI L., SZCZYPEK J., TREMBACZOWSKI J., WACH J., 1988. Powłoki na głazach w rejonie Zatoki Gas (Spitsbergen) [Shells on rocks in the Gas Bay region, Spitsbergen], In: Wyprawy Polarne Uniwersytetu Śląskiego 1980-1984, Pr. Nauk. Uniw. Śl., 910, No 2, p.92-106. (GEOM).
1403. KIDA J., CHMAL H., KONECNY M., TRACZYK A., 1988. Geomorphological map of the Werenskiöld Glacier Region, In: Results of Investigations of Geographical Research Expedition Spitsbergen 1985, Univ. J.E. Purkyne, Brno. (GEOM).
1404. KIDA J., KONECNY M., 1988. Some aspects of nival morphology on the border of the terminal moraine of the Werenskiöld Glacier, In: Results of Investigation of Geographical Research Expedition Spitsbergen 1985, Univ. J.E. Purkyne, Brno, p.254-271. (GEOM, GLAC).
1405. KIDA J., PIASECKI J., 1988. Some problems of hydrology of the Bratteg River and Werenskiöld glacier catchments (SW Spitsbergen), In: Results of Investigations of Geographical Research Expedition Spitsbergen 1985, Univ. J.E. Purkyne, Brno, p.69-87. (HYDR).
1406. KLEKOWSKI R.Z., OPALIŃSKI K.W., 1988. Osiągnięcia i główne cele polskich badań ekologicznych i ochrony środowiska na Spitsbergenie [Achievements and main objectives of Polish ecological investigations and nature protection in Spitsbergen], In: Rakusa-Suszczewski S. (ed.), Cele polskiej aktywności naukowej, ekonomicznej i politycznej w rejonach polarnych (Ekspertyza), Polska Akademia Nauk, Instytut Ekologii, Warszawa, p.64-78. (BIOL, ENV).
1407. KLEKOWSKI R.Z., OPALIŃSKI K.W., FISCHER Z., 1988. Polish bioenergetical studies in Spitsbergen tundra, In: Arctic and Nordic Count. on Coordin. Res. Arctic., Leningrad, p.1-34. (BIOL).
1408. KLEMENTOWSKI J., 1988. O krzyżach Pomorców na Spitsbergenie [On the Pomor crosses in Spitsbergen], In: Materiały Krajoznawcze, PTTK, Świdnica, p.14-18. (VARIA).
1409. KLEMENTOWSKI J., BRAZDIL R., 1988. Organization and activity of the geographical expedition "Spitsbergen 85", In: Results of Investigations of Geographical Research Expedition Spitsbergen 1985, Univ. J.E. Purkyne, Brno, p.11-25. (VARIA).
1410. KLEMENTOWSKI J., BRAZDIL R., 1988. Physical-geographical conditions of the Werenskiöld glacier region, In: Results of Investigations of Geographical Research Expedition Spitsbergen 1985, Univ. J.E. Purkyne, Brno, p.86-114. (GEOM, GLAC).

1411. KLEMENTOWSKI J., CHMAL H., MIGAŁA K., 1988. Thermal currents of active layer in Hornsund area, Spitsbergen, In: V International Conference on Permafrost, Trondheim, Norway 1988, Proceedings, 1, p.44-49. (GEOM).
1412. KLEMENTOWSKI J., KONECNY M., 1988. Genesis and development of the hydrolaccoliths in the region between Werenskiöld and Hans Glaciers during 1974-1985, In: Results of Investigations of Geographical Research Expedition Spitsbergen 1985, Univ. J.E. Purkyne, Brno, p.272-284. (GEOM).
1413. KLIMOWICZ Z., UZIĄK S., 1988. Soil-forming processes and soil properties in Calypsostranda, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 9, No 1, p.61-71. (SOIL).
1414. KŁYSZ P., 1988. Fluted moraine w strefie marginalnej lodowca Nordenskiölda (Spitsbergen) [Fluted moraine in the marginal zone of Nordenskiöld glacier, Spitsbergen], In: Sprawozd. PTPN za rok 1987, 106, p.123-127. (GEOM, GLAC).
1415. KŁYSZ P., LINDNER L., MAKOWSKA A., MARKS L., WYSOKIŃSKI L., 1988. Late Quaternary glacial episodes and sea level changes in the northeastern Billefjorden region, central Spitsbergen, Acta Geol. Pol., 38, No 1-4, p.107-123. (GLAC, QUAT).
1416. KŁYSZ P., LINDNER L., MARKS L., WYSOKIŃSKI L., 1988. Late Quaternary solifluction in central Spitsbergen, In: V International Conference on Permafrost, Trondheim, Norway 1988, Proceedings, p.84-88. (QUAT, GLAC).
1417. KŁYSZ P., LINDNER L., MARKS L., WYSOKIŃSKI L., 1988. Rzeźba i osady czwartorzędowe wschodniego obramowania Petuniabukta (Olav V Land, Spitsbergen) [Quaternary landforms and sediments of the Eastern Petuniabukta seaside (Olav V Land, Spitsbergen)], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.45-52. (GLAC).
1418. KOPIK J., WIERZBOWSKI A., 1988. Ammonites and stratigraphy of the Bathonian and Callovian at Janusfjellet, Sassenfjorden, Spitsbergen, Acta Palaeont. Pol., 93, p.145-168. (PALEO).
1419. KOSTRZEWSKI A., KANIECKI A., KAPUŚCIŃSKI J., KLIMCZAK R., STACH A., ZWOLIŃSKI Z., 1988. Metody badań wybranych procesów morfogenetycznych współczesnego systemu denudacyjnego strefy polarnej (ekspedycja Instytutu Badań Czwartorzędu UAM, Spitsbergen 1985) [Research methods of selected morphogenetic processes of contemporary denudation system of the polar zone (expedition of the Institute of Quaternary, Spitsbergen 1985)], Sprawozd. PTPN, 105, p.69-71. (GEOM).
1420. KOSTRZEWSKI A., KLIMCZAK R., STACH A., ZWOLIŃSKI Z., KANIECKI A., KAPUŚCIŃSKI J., 1988. Współczesny system denudacyjny zlewni Dynamiskbekken i Ebbaelva (Petuniabukta, Spitsbergen Zachodni) [Present-day denudative system of Dynamiskbekken and Ebbaelva, Petuniabukta, Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.101-108. (HYDR).
1421. KOSTRZEWSKI A., ZWOLIŃSKI Z., 1988. Cechy teksturalne współczesnych pokryw aluwialnych ujściowego odcinka doliny Ebby (Spitsbergen, Petuniabukta) [Textural properties of contemporary aluvial covers of Ebba Valley (Spitsbergen, Petuniabukta)], Sprawozd. PTPN, 105, p.62-65. (MAGN).
1422. KRAIŃSKI W., 1988. Preliminary study of the circular polarization of irregular pulsations in the magnetospheric cleft, Acta Geophys. Pol., 36, No 2, p.173-176. (ION, MAGN).
1423. KROPKA J., LESZKIEWICZ J., 1988. Wstępna charakterystyka odpływu ze zlewni lodowca Werenskiölda (Spitsbergen) w sezonie letnim 1986 [Preliminary characteristics of surface run-off from Werenskiöld (Spitsbergen) in the summer season 1986]

- the basin area of the Werenskiöld glacier, Spitsbergen, in the summer season 1986], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniwersytet Wrocławski, p.169-177. (HYDR).
1424. KRZYKAWSKI S., RADZIUN K., 1988. Weryfikacja przydatności różnych elementów anatomicznych do oznaczania wieku i szybkości wzrostu góla *Salvelinus alpinus* (L.) [Verification of the usefulness of various anatomical elements in the determination of age and growth rate of Arctic char *Salvelinus alpinus* (L.)], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniwersytet Wrocławski, p.380-382. (BIOL).
1425. KRZYSZOWSKA A., 1988. Human impact on tundra environment at Ny-Alesund, Svalbard, Norsk Polarinst., Rapp. 45. (BIOL, ENV).
1426. LESZKIEWICZ J., 1988. Niektóre procesy hydrologiczne w zlewniach polarnych zachodniego Spitsbergenu i próby ich modelowania statystycznego [Some hydrological processes in polar catchments of West Spitsbergen and an attempt at their statistical modelling], In: Streszczenia prac doktorskich i habilitacyjnych 1986, 1987 IG i PZ PAN, Warszawa, p.26-27. (HYDR).
1427. ŁANCZONT M., 1988. Mikroklimat wybranych siedlisk tundry w rejonie Calypsostrandy [Microclimate conditions of selected tundra sites in Calypsostranda area], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.53-63. (MET).
1428. ŁANCZONT M., 1988. Mikroklimat wybranych siedlisk tundry w rejonie Calypsostrandy, SW Spitsbergen [Microclimate conditions of selected tundra sites in Calypsostranda area, SW Spitsbergen, in spring-summer seasons 1987], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniwersytet Wrocławski, p.212-216. (MET).
1429. ŁANCZONT M., 1988. Osady sandrowe strefy marginalnej lodowca Renarda w świetle analizy granulometrycznej [Sand deposits of the Renard glacier marginal zone in the light of granulometric analysis], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.197-208. (GEOM).
1430. ŁANCZONT M., 1988. Osady sukcesji sandrowej lodowca Renarda, Spitsbergen Zachodni [Sandur deposits succession of Renard's Glacier (West Spitsbergen)], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniwersytet Wrocławski, p.82-87. (GEOM).
1431. MALKOWSKI K., 1988. Paleoecology of Productacea (Brachiopoda) from the Permian Kapp Starostin Formation, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 9, No 1, p.3-60. (PALEO, ENV).
1432. MARCINIAK K., PRZYBYŁAK R., SZCZEPANIK W., 1988. The dynamics of summer ground thawing in the Kaffiøya Plain (NW Spitsbergen), In: V International Conference on Permafrost, Trondheim, Norway 1988, Proceedings, p.406-411. (MET, GLAC).
1433. MELKE J., UZIAK S., 1988. Dynamika wilgotności, potencjału oxydo-redukcyjnego i natlenienia wybranych gleb Calypsostrandy (Spitsbergen) [The dynamic of moisture, redox potential and oxidation of some soils in the Calypsostranda area (Spitsbergen)], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniwersytet Wrocławski, p.276-278. (SOIL).
1434. MELKE J., UZIAK S., 1988. Gleby obszaru Lyellstrandy i Chamberlindalen (Spitsbergen Zachodni) [Soils of Lyellstrand and Chamberlindalen region, West Spitsbergen], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.245-249. (SOIL).

1435. MERTA T., 1988. Cykliczność sedymentacji w rozlewisku u czoła lodowca Blomli [Cyclic sedimentation in the flood water basin close by front of the Blomli Glacier], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.191-196. (GEOM).
1436. MERTA T., 1988. Dynamika sedymentacji w proglacialnym rozlewisku na przedpolu lodowca Scotta (Spitsbergen) [Dynamics of sedimentation in the proglacial flood water basin in the forefield of the Scott's Glacier (Spitsbergen)], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.183-189. (GEOM).
1437. MERTA T., 1988. Elementy kierunkowe w morenie typu "Fluted" na przedpolu lodowca Renarda (Spitsbergen) [Directional elements of the fluted ground moraine within the marginal zone of the Renard's Glacier (Spitsbergen)], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniwersytet Wrocławski, p.76-81. (GEOM, GLAC).
1438. MIĘTUS M., 1988. Annual variation of soil temperature at Polar Station in Hornsund, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 9, No 1, p.87-94. (MET).
1439. MIĘTUS M., 1988. Graphical modelling of the mean vertical profile of soil temperature in Hornsund, In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniwersytet Wrocławski, p.260-262. (MET).
1440. MIĘTUS M., 1988. Short period changes of soil temperature against advective changes of air temperature in Hornsund, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 9, No 1, p.95-103. (MET).
1441. MIĘTUS M., 1988. The vertical profile of soil temperature at the Hornsund Station, Spitsbergen, 1979-1986, In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniwersytet Wrocławski, p.254-259. (MET).
1442. MIGAŁA K., 1988. Wpływ pokrywy śnieżnej na warstwę aktywną zmarzliny w rejonie Hornsundu, SW Spitsbergen [Snow cover influence on active layer of permafrost (Hornsund region, Spitsbergen)], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniwersytet Wrocławski, p.230-239. (MET).
1443. MIGAŁA K., PEREYMA J., SOBIK M., 1988. Akumulacja śnieżna na południowym Spitsbergenie [Snow accumulation in South Spitsbergen], In: Wyprawy Polarne Uniwersytetu Śląskiego 1980-1984, Pr. Nauk. Uniw. Śl., 910, No 2, p.48-63. (GLAC).
1444. MUSIAŁ A., 1988. Morphologic outline of western part of Nordenskiöld Land (West Spitsbergen). Commentary to the Geomorphological map of Nordenskiöld Land 1:75 000. Chair of Cartography, Warsaw University. (GEOM, GEOD).
1445. MUSIAŁ A., DRECKI J., HORODYSKI B., KOSSOBUDZKI K., LACIKA J., 1988. Geomorphological map of Nordenskiöld Land (West Spitsbergen) 1:75 000. Chair of Cartography, Warsaw University. (GEOM, GEOD).
1446. NIEDŹWIEDŹ T., 1988. Comparison of synoptic-climatological characteristics of the Arctic (Spitsbergen), Eastern Alps and Western Carpathians, In: 20th International Conference on Alpine Meteorology, C.I.M.A. '88, Italy, 18-25 September 1988, 1, p.16. (MET).
1447. NIEDŹWIEDŹ T., USTRNUL Z., 1988. Wpływ sytuacji synoptycznych na stosunki opadowe w Hornsundzie (Spitsbergen) [Influence of synoptic situations on the precipitation conditions in Hornsund (Spitsbergen)], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV

- Symposium Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Univ. Wrocław, p.196-202. (MET).
1448. NIEWIAROWSKI W., SINKIEWICZ M., 1988. Frost mounds in Kaffioyra, NW Spitsbergen, and their origin, In: V International Conference on Permafrost, Trondheim, Norway 1988, Proceedings, p.824-829. (GEOM).
1449. NITYCHORUK J., DZIERŻEK J., 1988. Annual mass movements in northwestern Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 9, No 4, p.461-474. (GEOM).
1450. NITYCHORUK J., DZIERŻEK J., 1988. Metody pomiarów ruchów masowych na zboczach masywów górskich w NW części Ziemi Wedela Jarlsberga, Spitsbergen [The measurement methods of the mass movements on mountain slopes in NW part Wedel-Jarlsberg Land], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Univ. Wrocław, p.68-70. (GEOM).
1451. NITYCHORUK J., DZIERŻEK J., 1988. Morphogenetic features of talus cones in northwestern Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 9, No 1, p.73-85. (GEOM).
1452. NITYCHORUK J., OZIMKOWSKI W., SZCZĘSNY R., 1988. Metodyka profilowania wyniesionych tarasów morskich (na przykładzie Zachodniego Spitsbergenu) [The methods of marine beaches profiling exemplified from West Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Univ. Wrocław, p.71-75. (GEOM).
1453. OZIMKOWSKI W., 1988. Kierunki spękań ciosowych a neotektonika południowego wybrzeża Bellsundu (komunikat) [Joint patterns and neotectonic movements of southern shore of Bellsund], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Univ. Wrocław, p.5-7. (QUAT).
1454. OZIMKOWSKI W., 1988. Wstępne wyniki geologicznej interpretacji zdjęć lotniczych północno-zachodniej części Ziemi Wedela Jarlsberga (Zachodni Spitsbergen) [Preliminary results of geological interpretation of aerial mapping of NW part of the Wedel Jarlsberg (West Spitsbergen)], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.209-212. (GEOD, GEOL).
1455. OZIMKOWSKI W., MERTA T., 1988. Sprawozdanie z prac fotogrametrycznych w rejonie Bellsundu [Report of photogrammetric works in the Bellsund region (Spitsbergen)], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.213-214. (GEOD).
1456. PACHUTA A., 1988. Geodetic investigations of the recent crustal movements, In: Norsk Polarinstitut. (GEOD).
1457. PEREYMA J., 1988. Climatology, In: Results of Investigations of Geographical Research Expedition Spitsbergen 1985, Univ. J.E. Purkyne, Brno, p.55-68. (MET, HYDR).
1458. PEREYMA J., 1988. Termika pokrywy śnieżnej na tundrze w zlewni Fugleberget na Spitsbergenie [Thermal conditions of snow cover at the tundra in the Fugleberget basin (Spitsbergen)], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Univ. Wrocław, p.226-229. (MET).
1459. PEREYMA J., LUCERSKA K., 1988. Warunki meteorologiczne na Spitsbergenie w sezonach letnich 1970-1974, ze szczególnym uwzględnieniem lat 1973 i 1974 [Meteorological conditions in Spitsbergen in summer seasons 1970-1974, with special attention to the years 1973 and 1974], In: Biuletyn Meteorologiczny 29(4) cz. A, Acta Univ. Wratisl., 738, p.159-164. (MET).

1460. PEREYMA J., PIASECKI J., 1988. Warunki topoklimatyczne i hydrologiczne w rejonie lodowca Werenskiöld na Spitsbergenie w sezonie letnio-jesiennym 1983 r. [Topoclimatic and hydrological conditions in the Werenskiöld Glacier region Spitsbergen in the summer-autumn season of 1983], In: Wyprawy Polarne Uniwersytetu Śląskiego 1980-1984, Pr. Nauk. Univ. Śl., 910, No 2, p.107-122. (HYDR, MET).
1461. PEREYMA J., SWERPEL S., WĘŚLAWSKI J.M., 1988. Roczne zmiany warunków klimatycznych, oceanograficznych i biologicznych w rejonie południowego Spitsbergenu [Year to year changes in climatic, hydrographic and biological phenomena in the South Spitsbergen area], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Univ. Wrocław, p.203-206. (MET, GLAC).
1462. PEREYMA J., SWERPEL S., WĘŚLAWSKI J.M., 1988. Year-to-year changes in climatic, hydrographic and biological phenomena in the Southern Spitsbergen area, In: Rapp. P-V. Renn. int. Explor. Mer., 188, Kobenhavn, p.13-14. (BIOL, ENV, MET).
1463. PEKALA K., 1988. II Wyprawa Geograficzna Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej na Spitsbergen w 1987 r. [II Geographical Spitsbergen Expedition of the Maria Curie-Skłodowska University in 1987], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Univ. Wrocław, p.383-386. (VARIA).
1464. PEKALA K., REPELEWSKA-PEKALOWA J., 1988. Główne rysy rzeźby i osady czwartorzędowe doliny Chamberlin (Spitsbergen) [Main relief features and Quaternary deposits of the Chamberlin valley (Spitsbergen)], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.161-172. (QUAT).
1465. PEKALA K., REPELEWSKA-PEKALOWA J., 1988. Współczesne procesy morfogenetyczne w rejonie fiordu Recherche (Zachodni Spitsbergen) [Contemporaneous morphogenetic processes in Recherche fjorden region, Western Spitsbergen], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.149-160. (GEOM).
1466. PIASECKI J., 1988. Akumulacja i ablacja na lodowcach Scotta i Renarda w 1987 r. [Pld. Bellsund, Spitsbergen] [Accumulation and ablation on the Scott Glacier and Renard Glacier in 1987 (South Bellsund, Spitsbergen)], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Univ. Wrocław, p.242-253. (MET, GLAC).
1467. PIASECKI J., 1988. Problemy akumulacji pokrywy śnieżnej na lodowcach południowego Bellsundu (Zachodni Spitsbergen) [Problems of snow cover accumulation at the glaciers of South Bellsund, Western Spitsbergen], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.65-76. (GLAC, MET).
1468. PIASECKI J., 1988. Przebieg ablacji i strefy glacialne lodowców Scotta i Renarda (Zachodni Spitsbergen) w sezonie ablacyjnym 1987 r. [Course of ablation and the glacial zones on Scott and Renard Glacier in ablation season 1987 (West Spitsbergen)], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.77-91. (GLAC, MET).
1469. PIASECKI J., BRAZDIL R., PROSEK P., SZCZEPANKIEWICZ-SZMYRKA A., 1988. Characterization of season of the weather conditions in the summer-autumn 1985 in the Werenskiöld Glacier region, In: Results of Investigations of Geographical Research Expedition Spitsbergen 1985, Univ. J.E. Purkyne, Brno, p.115-141. (MET).
1470. PIASECKI J., BRAZDIL R., PROSEK P., SZCZEPANKIEWICZ-SZMYRKA A., 1988. Temperature conditions and energy balance of the active surface of a moraine and a maritime terrace

- in the Werenskiöld area (Spitsbergen), In: Results of Investigations of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (7), Acta Univ. Wratisl., 1069, p.5-43. (MET).
1471. PIASECKI J., BRAZDIL R., PROSEK P., SZCZEPANKIEWICZ-SZMYRKA A., 1988. Temperature conditions and energy balance of the active surface of moraine and maritime terrace in the Werenskiöld area (Spitsbergen), In: Results of Investigations of Geographical Research Expedition Spitsbergen 1985, Univ. J.E. Purkyne, Brno, p.152-187. (MET).
1472. PIASECKI J., BRAZDIL R., PROSEK P., SZCZEPANKIEWICZ-SZMYRKA A., 1988. The topoclimatic differentiation of the Werenskiöld Glacier and the Bratteg Valley, In: Results of Investigations of Geographical Research Expedition Spitsbergen 1985, Univ. J.E. Purkyne, Brno, p.187-210. (MET).
1473. PIASECKI J., BRAZDIL R., PROSEK P., SZCZEPANKIEWICZ-SZMYRKA A., 1988. Variation of global and reflected radiation in the area of Werenskiöld Glacier (SW Spitsbergen) in the summer to autumn season of 1985, Scripta Fac. Nat. Univ. Purkyne, Brno, p.3-20. (MET).
1474. PIASECKI J., GLUZA A.F., 1988. Wybrane cechy topoklimatu Pld. Bellsundu w sezonie wiosenno-letnim 1987 r. [Selected topoclimatic features of South Bellsund in the spring-summer season of 1987], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.217-225. (MET).
1475. PIASECKI J., RODZIK J., 1988. Topoklimatyczne zróżnicowanie regionu południowego Bellsundu na tle ogólnych cech cyrkulacji atmosferycznej w sezonie wiosenno-letnim 1987 r. (Zachodni Bellsund) [Topoclimatic variation of the South Bellsund region against the background of atmospheric circulation general features in the spring-summer season 1987 (Western Spitsbergen)], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.3-20. (MET).
1476. PIETRUCIEŃ C., SKOWRON R., 1988. Influence of water phenomena on depth of soil thawing in Oscar II Land, Northwestern Spitsbergen, In: V International Conference on Permafrost, Trondheim, Norway 1988, Proceedings, Vol. 1, p.628-632. (HYDR).
1477. PIETRUCIEŃ C., SKOWRON R., 1988. The dynamics of transport of suspended material in glacier rivers in the light of meteorological conditions (NW Spitsbergen), In: 26th Congress of the International Geographical Union, Posters, 2, Sydney, p.455. (HYDR).
1478. PLICHTA W., LUŚCIŃSKA M., 1988. Blue-green algae and their influence on development of tundra soils in Kaffiøya, Oscar II Land, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 9, No 4, p.475-484. (BIOL, SOIL).
1479. POCIASK-KARTECZKA J., 1988. Water circulation in not glaciated part of the North-Western Sorkapland (Spitsbergen), Fol. Geogr., ser. Geogr. Phys., 20, p.5-20. (HYDR).
1480. RACHLEWICZ G., RYGIELSKI W., 1988. Strefa proksymalna sandru marginalnego lodowca Horbye (Spitsbergen Środkowy) [Proximal zone of marginal sandr of the Horbye glacier, Central Spitsbergen], Spektrum, 1, No 1-2, p.203-215. (GLAC).
1481. RACHLEWICZ G., RYGIELSKI W., SPRUTTA M., 1988. Wyprawa Studenckiego Koła Naukowego Geografów Uniwersytetu Adama Mickiewicza "Svalbard'87" [Svalbard '87 Expedition organized by the Geography Students' Scientific Society of UAM Poznań], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.390-392. (VARIA).
1482. RACHLEWICZ G., RYGIELSKI W., SPRUTTA M., 1988. Wyprawa Studenckiego Koła Naukowego Geografów Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza "Svalbard'87" [The scientific

- expedition of Geography Students Scientific Circle of the A. Mickiewicz University "Svalbard '87", Spektrum, 1, No 1-2, p.267-272. (VARIA).
1483. RADZIUN K., WINNICKI A., STAŃKOWSKA-RADZIUN M., 1988. Charakterystyka biologiczna golca *Salvelinus alpinus* (L.) z rejonu Hornsundu (Spitsbergen Zachodni) [Biological characterization of the Arctic charr *Salvelinus alpinus* (L.) from the Hornsund region, West Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.365-367. (BIOL).
1484. REPELEWSKA-PĘKAŁOWA J., GLUZA A., 1988. Dynamics of permafrost active layer - Spitsbergen, In: V International Conference on Permafrost, Trondheim, Norway 1988, Proceedings, 1, p.448-453. (GEOM).
1485. REPELEWSKA-PĘKAŁOWA J., GLUZA A., 1988. Dynamika czynnej warstwy zmarzliny w rejonie południowego obrzeżenia Bellsundu (Zachodni Spitsbergen) [Dynamics of the permafrost active layer on the southern margin of Bellsund, Western Spitsbergen], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.103-113. (GEOM).
1486. REPELEWSKA-PĘKAŁOWA J., GLUZA A., PĘKAŁA K., 1988. Wpływ lokalnych czynników na miąższość i termikę czynnej warstwy na Calypsostrandzie (rejon Bellsundu, Zachodni Spitsbergen) [Local factors influence on the thickness and thermic of the permafrost active layer in Calypsostranda (Bellsund region, West Spitsbergen)], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.263-270. (GEOM).
1487. RODZIK J., 1988. Rozmieszczenie i struktura pokrywy śnieżnej na tundrze Calypsostrandy w sezonie ablacyjnym 1987 r. [Distribution and structure of the snow cover in the Calypsostranda tundra in the ablation season 1987], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.93-102. (MET).
1488. RODZIK J., 1988. Struktura pokrywy śnieżnej w sezonie ablacyjnym 1987 w rejonie Calypsostrandy, SW Spitsbergen [The structure of the snow cover in ablation season in Calypsostranda region, SW Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.240-241. (MET, GLAC).
1489. RUDZIŃSKI W., KOWALEWSKI W., 1988. Wyniki badań mineralogicznych glacialnomorskich osadów Wijdefjorden, Spitsbergen [Results of mineralogical studies of glaciomarine bottom sediments in the Wijdefjorden, Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.20-24. (GEOM, GLAC).
1490. RYGIELSKI W., 1988. Geomorfologia skał gipsowych/anhydritowych obramowania Petuniabukty, Centralny Spitsbergen [Geomorphology of gypsum/anhydrite rocks around Petunia Bay, central Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.38-44. (GEOM, GLAC).
1491. RYGIELSKI W., RACHLEWICZ G., SPRUTTA M., 1988. Formy wietrzenia chemicznego konglomeratów wapiennych, Olav V Land, Spitsbergen [Forms of chemical weathering of limestone conglomerates, Olav V Land, Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.61-65. (GEOM).

1492. RZĘTKOWSKA A., 1988. Contribution to the moss flora of Calypsostranda in Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 9, No 4, p.485-495. (BIOL).
1493. RZĘTKOWSKA A., 1988. Occurrence of some mosses in Calypsostranda, Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.305-309. (BIOL).
1494. SOBOCIŃSKI A., RADZIUN K., 1988. Wstępne badania osteologiczne golca *Salvelinus alpinus* (L.) z rejonu Hornsundu [Preliminary osteological studies of the Arctic charr, *Salvelinus alpinus* (L.) from the Hornsund region], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.362-364. (BIOL).
1495. STANKOWSKA A., 1988. Charakterystyka hydrochemiczna Hoglandvatnet i Alandvatnet (Spitsbergen Środkowy) [Hydrochemical properties of Hoglandvatnet and Alandvatnet, Central Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.151-157. (HYDR).
1496. STANKOWSKA A., 1988. Minerale ilaste osadów glacialnych Polski i Spitsbergenu [Clay minerals of glacial deposits of Poland and Spitsbergen], In: III Krajowa Konferencja: Minerale i surowce ilaste. Streszczenia referatów, Warszawa, p.62. (GLAC).
1497. STANKOWSKA A., 1988. Zmienność chemiczna zbiorników wodnych na podniesionych terasach morskich w dolinie Ebby, w okresie czerwiec-lipiec 1987 [Chemical variability of water basins on raised marine terraces in the Ebba Valley, June-July 1987], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.145-150. (HYDR).
1498. STANKOWSKI W., 1988. Brief progress report on last years field work in Svalbard, In: Norsk Polarinstitut, Oslo. (VARIA).
1499. STANKOWSKI W., 1988. Interakcja działalności morza, lodowców oraz jezior glacialnych w morfogenezie międzyfiordzia Bille-Aust, Spitsbergen Środkowy [The interaction of sea, glaciers and glacial lakes in the morphogenesis of the Bille-Aust interfiorden region, middle Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.25-32. (GLAC, HYDR, GEOM).
1500. STANKOWSKI W., 1988. Problematyka badawcza i przebieg wyprawy Instytutu Badań Czwartorzędu - Spitsbergen 1987 [Research problems in the course of an expedition organized by the Quaternary Research Institute of Adam Mickiewicz University, Spitsbergen 1987], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.387-389. (VARIA).
1501. STANKOWSKI W., 1988. Research topics of the Expedition Spitsbergen'87, Ice, 86, No 2, p.3. (VARIA).
1502. STANKOWSKA-RADZIUN M., 1988. Zooplankton powierzchniowej warstwy Morza Norweskiego [Zooplankton of surface layer of Norwegian Sea], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.371-374. (BIOL).

1503. SZCZEPANKIEWICZ-SZMYRKA A., 1988. Biometeorological conditions in the summer-autumn period of 1985 in the Werenskiöld Glacier region, In: Results of Investigations of the Geographical Research Expedition Spitsbergen 1985, Univ. J.E. Purkyne, Brno, p.142-152. (MET).
1504. SZCZĘSŃNY R., 1988. Budowa tektoniczna Hilmarfjellet, Spitsbergen [Tectonics of Hilmarfjellet, Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.8-11. (QUAT).
1505. SZCZYPEK T., 1988. Wpływ działalności wiatru na cechy piaszczysto-żwirowych osadów w rejonie zatoki Gas (południowy Spitsbergen) [Effect of wind on the properties of sand-gravel sediments in the region of Gas bay, South Spitsbergen], Geographia. Studia et Dissertationes, Uniw. Ślą., Katowice, 12, p.30-40. (MET, HYDR).
1506. SZYMAŃSKI A., 1988. Results of Geomagnetic Observations, Polish Polar Station Hornsund, Spitsbergen, 1982-1983, Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc., C-31(210), 100 pp. (MAGN).
1507. ŚWIĘS F., 1988. Rośliny naczyniowe południowego obrzeża Bellsundu (Spitsbergen Zachodni) [Vascular plants of the southern margin of Bellsund, West Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.289-296. (BIOL).
1508. ŚWIĘS F., 1988. Zróżnicowanie geobotaniczne tundry na południowym wybrzeżu Bellsundu, Zachodni Spitsbergen [Differentiated geobotanic tundra on the southern coast of the Bellsund Bay, South Spitsbergen], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.215-228. (BIOL).
1509. WĘŚLAWSKI J.M., ZAJĄCZKOWSKI M., JEZIEŃSKI J., 1988. Wildlife and coastal biocenoses of Bellsund, Spitsbergen, In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1986-1988, UMCS, Lublin, p.123-129. (BIOL).
1510. WĘŚLAWSKI J.M., ZAJĄCZKOWSKI M., KWAŚNIEWSKI S., JEZIEŃSKI J., MOSKAŁ W., 1988. Seasonality in an Arctic fjord ecosystem, Polar Res., 6, p.185-189. (BIOL, ENV).
1511. WIELBIŃSKA D. (ed.), 1988. Rocznik Meteorologiczny HORNSUND (Meteorological Yearbook) 1086/1987, IMGW, Oddział Morski w Gdyni. (MET).
1512. WIELBIŃSKA D., SKRZYPCZAK E., 1988. Mean air temperatures at definite wind directions in Hornsund, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 9, No 1, p.105-119. (MET).
1513. WIERZBOWSKI A., 1988. Następstwo stratygraficzne amonitów kimerydu na Spitsbergenie [The succession of the Kimmeridgian ammonite faunas in Spitsbergen], In: Jahn A., Pereyma J., Szczepankiewicz-Szmyrka A. (eds.), XV Sympozjum Polarne, Wrocław, 19-21 maja 1988, Stan Obecny i Wybrane Problemy Polskich Badań Polarnych, Uniw. Wrocław, p.12-19. (GEOL).
1514. WÓJCIK G., 1988. Temperature of active layer at Bunger Oasis in Antarctica in summer 1978-1979, In: V International Conference on Permafrost, Trondheim, Norway 1988, Proceedings, 1, p.505-510. (MET).
1515. WÓJCIK G., MARCINIĄK K., PRZYBYŁAK R., 1988. Time and spatial variation of temperature of active layer in summer on the Kaffiøya Plain (NW Spitsbergen), In: V International Conference on Permafrost, Trondheim, Norway 1988, Proceedings, 1, p.499-504. (MET).
- 1989
1516. BARTOSZEWSKI S., 1989. Charakterystyka odpływu ze zlewni lodowca Scotta (Zachodni Spitsbergen) w 1988 r. [Characteristics of outflow of the Scott Glacier (Western Spitsbergen) in 1988], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.61-67. (HYDR).

1517. BARTOSZEWSKI S., MAGIERSKI J., 1989. Denudacja chemiczna w zlewniach rzecznych w okolicy Calypsobyen (Zachodni Spitsbergen) [Chemical denudation in the river basins of Calypsobyen region (Western Spitsbergen)], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.69-77. (HYDR).
1518. BARTOSZEWSKI S., MAGIERSKI J., 1989. Dynamika procesów denudacji mechanicznej i chemicznej w rejonie Bellsundu [Dynamics of the mechanical and chemical denudation in the Bellsund region], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.88-90. (HYDR).
1519. BATTKE Z., CISAK J., DOBRZYCKA M., 1989. Geodetic works carried out during the 12th Expedition to the Arctowski Station at Antarctic region, Prace Inst. Geod. Kartogr., 1989, No 36, p.111-122. (GEOD).
1520. BIRKENMAJER K., 1989. Raport o stanie i perspektywach polskich badań polarnych [Report on the state and prospects of Polish polar studies], Nauka Polska, 4-5, p.21-38. (VARIA).
1521. BIRKENMAJER K., LINDNER L., 1989. In memoriam: Stefan Zbigniew Różycki (1906-1988), an eminent Polish polar geologist, Pol. Polar Res., 10, No 1, p.105-110. (VARIA).
1522. BORÓWKA M., 1989. The development and relief of the Petuniabukta tidal flat, central Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 3, p.379-384. (GEOM).
1523. BRAZDIL R., PIASECKI J., PROSEK P., SZCZEPANKIEWICZ-SZMYRKA A., 1989. Temperature conditions and energy balance of the active of a moraine and a maritime terrace in the Werenskiöld area (Spitsbergen), In: Results of Investigations of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (7), Acta Univ. Wratisl., 1069, p.5-44. (GEOM).
1524. CHLEBOWSKI R., 1989. Charakterystyka petrograficzno-mineralogiczna skał formacji Hecla Hoek w rejonie południowego obramowania Bellsundu, Zachodni Spitsbergen (Opracowanie wstępne) [Petrographic-mineralogical rock characteristics of the Hecla Hoek Formation in the southern border zone of Bellsund, West Spitsbergen (Initial report)], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.51-59. (GEOL).
1525. CHLEBOWSKI R., 1989. Wietrzenie chemiczne skał węglanowych formacji Hecla Hoek w warunkach klimatu polarnego (rejon Bellsundu, Zachodni Spitsbergen) [Chemical weathering of carbonate rocks of Hecla Hoek formation in polar climate conditions], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.85-88. (GEOL, GEOM).
1526. CHOCHOROWSKI J., 1989. Arkeologvika. South side of Hornsund (Inventory of traces of whaling activity), Rech. Archeol., 1987, p.30-47. (VARIA).
1527. CHOCHOROWSKI J., 1989. The Hornsund whaling station - exploration and conservation problems, Acta Borealia, 6, p.21-42. (VARIA).
1528. CHOCHOROWSKI J., 1989. Ślady wielorybnictwa z XVII wieku na Hoferpynten a problem organizacji stacji wielorybniczej w Hornsundzie [Traces of whaling activity of XVII century in Hoferpynten and the problem of organizing a whaling station in Spitsbergen], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.234-238. (VARIA).
1529. CHOCHOROWSKI J., JASINSKI M.E., 1989. Badania norwesko-polskiej ekspedycji archeologicznej na Svalbardzie w 1988 roku [Research of Polish-Norwegian archeological expedition

- to Svalbard in 1988], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.241-244. (VARIA).
1530. CHOCHOROWSKI J., JASINSKI M.E., 1989. Badania polsko-norweskiej ekspedycji archeologicznej na Svalbardzie w 1988 roku [Research of Polish-Norwegian archeological expedition to Svalbard in 1988], In: Sprawozdania z posiedzeń Komisji Naukowych PAN, XXXIII/1, Kraków, p.9-11. (VARIA).
1531. CHOCHOROWSKI J., MARC A., 1989. Struktura i organizacja stacji wielorybniczej w Habenichbukta (Edgeoya) - dane archeologiczne [Structure and organization of whaling station in Habenichbukta (Edgeoya) - archeological data], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.238-240. (VARIA).
1532. CHOCHOROWSKI J., NOWAK M., BŁASIAK W., MARC A., ROŚ J., 1989. Schonningholmane, Hornsund, West Spitsbergen (Settlement of Russian walrus hunters - Pomors), Rech. Archeol., 1987, p.23-29. (VARIA).
1533. CHOŃSKI A., 1989. Hydrology of the mouth section of the Ebbaelva and Petuniabukta Billefjorden, Central Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 3, p.457-464. (HYDR).
1534. CHOŃSKI A., 1989. Zagadnienia hydrologiczne zlewni Ebby i Zatoki Petunia (Środkowy Spitsbergen) [Hydrological problems of Ebba Basin and Petunia Bay, Central Spitsbergen], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.203-204. (HYDR).
1535. CISAK J., DĄBROWSKI S., 1989. Polskie prace geodezyjne i kartograficzne w badaniach geodynamicznych Arktyki i Antarktyki. Referat na X Konferencję Naukową Komitetu Geofizyki PAN, Jabłonna, maj 1989 [Polish geodetic and cartographic works in geodynamical research of the Arctic and Antarctic], Biul. Inf. BOINTE Geod. Kartogr., 4, p.5-13. (GEOD).
1536. CISAK J., JASNORZEWSKI J., 1989. Approaches to measurements of dynamics of Spitsbergen in the region of Hornsund Fiord, Biul. Inf. BOINTE Geod. Kartogr., 1989, No 33, p.18-22. (GEOD).
1537. DRECKI J., 1989. Modelowanie stoków górskich od późnego Vistulianu na przykładzie masywu górskiego Thuefjellet-Kosterfjellet (Spitsbergen Zachodni) [Modelling of mountain slopes from late Vistulian; an example of Thuefjellet-Kosterfjellet massif, West Spitsbergen], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.82-85. (GEOM).
1538. DZIERŻEK J., NITYCHORUK J., RZĘTKOWSKA A., 1989. Profil podmorenowych osadów organogenicznych na przedpolu lodowca Renarda, Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.111-113. (GEOM, GLAC).
1539. EILERSTEN H.CH., TAASEN J.P., WĘŚLAWSKI J.M., 1989. Phytoplankton studies in the fiords of West Spitsbergen: physical environment and production in spring and summer, J. Plankt. Res., 11, p.1245-1260. (BIOL).
1540. GĘBICA P., 1989. Rzeźba równiny Breinesflya i masywu Wiederfjellet zachodniego Sorkapp Land, Spitsbergen [Relief of Breinesflya valley and Wiederfjellet massif in West Sorkapp Land, Spitsbergen], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.109-111. (GEOM).
1541. GLUZA A.F., 1989. Warunki pogodowe w lipcu, sierpniu i wrześniu 1988 r. w Calypsobyen, Zachodni Spitsbergen [Weather conditions in July, August and September of 1988 in Calypsobyen, Western Spitsbergen], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji

- Polarniej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.43-50. (MET).
1542. GLUZA A.F., PIASECKI J., 1989. Rola cyrkulacji atmosferycznej w kształtowaniu cech klimatu południowego Bellsundu na przykładzie sezonu wiosenno-letniego 1987 r. [The importance of atmospheric circulation in formation of climatic features at South Bellsund taken by way of example of the spring-summer season 1987], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.9-28. (MET).
1543. GLOWACKI P., 1989. Rozszerzenie stałych obserwacji w Hornsundzie o nowe elementy geofizyczne [Inclusion of new geophysical elements to the permanent observations in Hornsund], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.78-79. (VARIA).
1544. GONERA P., KASPRZAK L., 1989. The main stages of development of glacier margin morphology in the region between Billefjorden and Austfjorden, central Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 3, p.419-427. (GEOM).
1545. GÓRSKI M., 1989. Seismological Bulletin 1986-1987, Hornsund Polish Station (HSP), Publ. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc., B-12(222), p.29-38. (SEIS).
1546. GRUSZCZYŃSKI M., HALAS S., HOFFMAN A., MAŁKOWSKI K., 1989. A brachiopod calcite record of the oceanic carbon and oxygen isotope shifts at the Permo/Triassic transition, Nature, 1989, No 337, p.64-68. (PALEO).
1547. HARASIMIUK M., JEZERSKI W., 1989. Coast types of S Bellsund (West Spitsbergen) and their tendency of evolution, In: Second International Conference on Geomorphology. Frankfurt/Main, Abstracts of papers and posters, Geoko-Plus, 1, p.121. (GEOM).
1548. JANIA J., 1989. Niektóre efekty geomorfologiczne dynamiki lodowców spitsbergeńskich [Some geomorphological effects of the dynamics of Spitsbergen glaciers], In: Materiały III Zjazdu Geografów Polskich, UAM, Poznań, p.37-41. (GEOM, GLAC).
1549. JANIA J., SZCZYPEK T., 1989. Talus cones in the Gaasdalen region, South Spitsbergen, In: Results of Investigations of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (7), Acta Univ. Wratisl., 1069, p.45-55. (GEOM).
1550. JEZERSKI W., 1989. Sprawozdanie z badań nad dynamiką strefy brzegowej południowego Bellsundu (III Wyprawa UMCS na Spitsbergen, 1988 r.) [An account of investigations on shore region dynamics of southern Bellsund (The Third Expedition of Maria Curie-Skłodowska University to Spitsbergen - 1988)], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.153-156. (GEOM).
1551. JÓŻWIK Z., 1989. Spitsbergen w grafice i rysunkach Zbigniewa Józwicka [Spitsbergen engravings and drawings by Zbigniew Józwick], UMCS, Lublin, pp.36. (VARIA).
1552. JÓŻWIK Z., 1989. Rysunki „Flora Spitsbergenu” [Drawings: „Spitsbergen Flora”], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń. (VARIA).
1553. JÓŻWIK Z., 1989. Wpływ różnych ekstraktów z porostów okolic fiordu Bellsund (Zachodni Spitsbergen) na saprofityczne prątki kwasoodporne [Effect of various extracts from lichens growing in the Bellsund fiord (W. Spitsbergen) area on saprophyte acid-resisting bacilli], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.111-116. (BIOL).

1554. KAMIŃSKI A., 1989. Temperatura powietrza na Spitsbergenie Zachodnim i wyspach przyległych w atlantycko-europejskim obszarze Arktyki [Air temperature in West Spitsbergen and adjacent islands in Atlantic-European part of the Arctic], Pr. Nauk. Uniw. Śl., 1100, p.95. (MET).
1555. KAPALA J.B., 1989. Deglacjacja zachodniej części Ziemi Nordenskiöld, Spitsbergen [Deglaciation of the western part of Nordenskiöld Land, Spitsbergen], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.117-118. (GLAC).
1556. KARCZEWSKI A., 1989. Paleografia doliny Horbye podczas plenivistulianu i holocenu - Billefjorden, centralny Spitsbergen [Paleogeography of Horbye valley during the Plenivistulian and Holocene - Billefjorden, central Spitsbergen], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.94-98. (PALEO).
1557. KARCZEWSKI A., 1989. The development of the marginal zone of the Horbyebreen Petuniabukta, central Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 3, p.371-377. (GEOM, GLAC).
1558. KARCZEWSKI A., 1989. The development of the marginal zone of the Horbyebreen and the share of proglacial water in the formation of the Petuniabukta tidal flat, central Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 3, p.369-370. (GEOM, GLAC).
1559. KARCZEWSKI A., KOSTRZEWSKI A., STANKOWSKI W., 1989. Research problems tackled by expeditions to the region between Billefjorden and Austfjorden of the Quaternary Research Institute of the Adam Mickiewicz University of Poznań over the 1984-1987 period, central Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 3, p.263-264. (GEOM, GLAC).
1560. KARCZEWSKI A., RYGIELSKI W., 1989. The profile of glacial deposits in the Horbyedalen and an attempt at their chronostratigraphy, central Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 3, p.401-409. (GLAC).
1561. KARCZMARZ K., ŚWIĘS F., 1989. Mszaki (*Bryophyta*) rejonów Lognedalsflya, Dyrstadflya i północnej części Chamberlindalen na południowo-wschodnim wybrzeżu Bellsundu (Spitsbergen Zachodni) [*Bryophyta* of the regions of Lognedalsflya Dyrstadflya and north Chamberlindalen in SE coast of Bellsund (West Spitsbergen)], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.89-110. (BIOL).
1562. KARCZMARZ K., ŚWIĘS F., 1989. Udział gatunków rodziny *Mniaceae* w zbiorowiskach tundry na południowo-wschodnim wybrzeżu Bellsundu (Spitsbergen Zachodni) [Species of *Mniaceae* family in tundra communities on SE coast of Bellsund, West Spitsbergen], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.217-220. (BIOL).
1563. KEJNA M., 1989. Wiatry bryzowe na Kaffioyra (NW Spitsbergen) w lecie 1985 r. [Breeze winds on Kaffioyra (NW Spitsbergen) in the summer of 1985], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.179-182. (MET).
1564. KEJNA M., 1989. Wiatry fenowe na Kaffioyra (NW Spitsbergen) na tle ogólnej cyrkulacji atmosfery w lecie 1985 r. [Foehn winds on Kaffioyra (NW Spitsbergen) against the background of atmospheric circulation in the summer of 1985], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.175-178. (MET).
1565. KLEKOWSKI R.Z., OPALIŃSKI K.W., 1989. Oxygen consumption in *Tardigrada* from Spitsbergen, Polar Biol., 9, p.299-303. (BIOL).

1566. KLEMENTOWSKI J., 1989. Kriogeniczne ruchy gruntu w Hornsundzie [Kriogenic soil movements in Hornsund], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.138-141. (GEOM).
1567. KLYSZ P., LINDNER L., MARKS L., WYSOKIŃSKI L., 1989. Late Pleistocene and Holocene relief remodelling in the Ebbadalen - Nordenskiöldbreen region in Olav V Land, central Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 3, p.277-301. (QUAT).
1568. KLYSZ P., LINDNER L., MARKS L., WYSOKIŃSKI L., 1989. Zarys chronostratygrafii młodszego czwartorzędu w rejonie północnego obramowania Billefjorden (Olav V Land, Spitsbergen) [Outline of Early Quaternary chronostratigraphy in the region of northern rim of Billefjorden, Olav V Land, Spitsbergen], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.171-177. (QUAT).
1569. KONARZEWSKI M., TAYLOR J.R.E., 1989. The influence of weather conditions on growth of the little auk (*Alle alle*) chicks, Omis Scandinavica, 20, p.112-116. (BIOL).
1570. KOSTRZEWSKI A., KANIECKI A., KAPUŚCIŃSKI J., KLIMCZAK R., STACH A., ZWOLIŃSKI Z., 1989. The dynamics and rate of denudation of glaciated and non-glaciated catchments, central Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 3, p.317-367. (GEOM, GLAC, HYDR).
1571. KOSTRZEWSKI A., ZWOLIŃSKI Z., 1989. Geometria hydrauliczna potoku subglacialnego Ragnarbreen, Spitsbergen [Hydraulic geometry of a subglacial stream, Ragnarbreen, Spitsbergen], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.118-121. (GEOM, HYDR).
1572. KOSZTEYN J., KWAŚNIEWSKI S., 1989. Comparison on fiord and shelf mesozooplankton communities of the Southern Spitsbergen region, Rapp. Proc. Verb. Cons. Int. Explor. Mer., 188, p.164-169. (BIOL).
1573. KOWALEWSKI W., LUTT J., ORVIKU K., RUDOWSKI S., 1989. Lithological characteristics of the "moraine" deposits within selected areas of the shelf of Spitsbergen and Estonian offshore, In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin. (GLAC).
1574. KOWALEWSKI W., RUDOWSKI S., ZALEWSKI M., 1989. Problematyka występowania form glacialnych w dnie fiordów Spitsbergenu na podstawie profilowania sejsmoakustycznego [Problems of occurrence of glacial forms in Spitsbergen fiord bottoms, on the basis of seismoacoustic profiling], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.75-78. (GLAC).
1575. KOWALKOWSKI A., KOCON J., 1989. Procesy mrozowego złuszczenia powierzchni ziarn kwarcu w środowisku lodowców i peryglacyjnym Ziemi Oskara II (Spitsbergen) [Scaling processes due to frost on the surface of quartz grains in glacial and periglacial environment of Oskar II Land, Spitsbergen], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.142-145. (GEOM).
1576. KRAIŃSKI W., 1989. Circular polarization of IPCL recorded at Hornsund, Spitsbergen, during the winter of 1985/1986, Acta Geophys. Pol., 37, No 2, p.193-198. (MAGN, ION).
1577. KRAWCZYK A., REDER J., 1989. Pozostałości osadnictwa sezonowego w północno-zachodniej części Ziemi Wedela Jarlsberga [Remnants of seasonal settlement in northwestern part of Wedel Jarlsberg Land], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.131-146. (VARIA).

1578. KRAWCZYK W.E., 1989. Thermal springs below Raudfiellet, South West Spitsbergen, In: Results of Investigations of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (7), Acta Univ. Wratisl., 1069, p.67-74. (HYDR).
1579. KRZYSZOWSKA A., 1989. Human impact on tundra environment at Ny-Alesund station, Svalbard, Polar Res., 12, p.258-270. (BIOL).
1580. LESZKIEWICZ J., REHAK J., 1989. Odpływ ze zlewni zlodowaczonej rzeki lodowcowej Werenskiolda i niezlodowaczonej potoku Fuglebekken (Spitsbergen) w okresie lata i jesieni 1988 r. [Outflow from glaciated basin of Werenskiold glacier river and nonglaciated basin of Fuglebekken stream (Spitsbergen) in the summer and fall of 1988], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.209-211. (HYDR).
1581. LINDNER L., MARKS L., 1989. Impact of icebergs on relief development of marine beaches in Spitsbergen, Quaest. Geograph., 2 Spec.issue, p.11-119. (GEOM, GLAC).
1582. LINDNER L., MARKS L., 1989. Zagłębienia po górach lodowych jako wskaźnik klimatostratygraficzny rozwoju teras morskich południowego Spitsbergenu [Holes due to iceberg as a climatostratigraphic indicator for the development of marine terraces of South Spitsbergen], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.179-183. (GEOM, GLAC).
1583. LYDERSEN C., GJERTZ I., WĘSLAWSKI J.M., 1989. Stomach contents of autumn feeding marine vertebrates from Hornsund, Svalbard, Polar Record, 25, p.107-114. (BIOL).
1584. ŁANCZONT M., RODZIK J., 1989. Zróznicowanie termiczne zboczy dolinki peryglacialnej [Thermal differentiation of periglacial valley slopes], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.173-175. (MET).
1585. MAŁKOWSKI K., GRUSZCZYŃSKI M., HOFFMAN A., HAŁAS S., 1989. Oceanic stable isotope composition and a scenario for the Permo-Triassic crisis, Hist. Biology, 1989, No 2, p.289-309. (PALEO).
1586. MANECKI A., CZERNY J., KIERES A., MANECKI M., PIETRZYŃSKI A., 1989. Badania geologiczne wypraw polarnych AGH na obszarze Ziemi Wedel Jarlsberga (Spitsbergen Zachodni) [Research of geological polar expeditions of the University of Mining and Metallurgy to the Wedel Jarlsberg Land, West Spitsbergen], Zesz. Nauk. AGH, ser. Geol., 1989, No 44, p.107-109. (GEOL).
1587. MARCINIAK K., MARSZELEWSKI W., SENDOBRY K., SZCZEPANIK W., 1989. Wstępne wyniki badań odpływu proglacialnego w sezonie letnim na przykładzie rzeki Elizy (NW Spitsbergen) [Preliminary results of the study of proglacial outflow in the summer season - a case study of Elisa river, NW Spitsbergen], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.188-190. (HYDR).
1588. MATUŁA J., ŚWIEŚ F., 1989. Wstępna charakterystyka fykoflory rejonu Bellsundu (Spitsbergen Zachodni) [Preliminary characterization of phycoflora of the region of Bellsund, West Spitsbergen], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.97-110. (BIOL).
1589. MELKE J., CHODOROWSKI J., UZIĄK S., 1989. Kształtowanie się gleb na obszarze Dyrstad i Logne w rejonie Bellsundu (Spitsbergen Zachodni) [The formation of soils in the area of Dyrstad and Logne of the Bellsund region (Western Spitsbergen)], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.117-121. (SOIL).

1590. MELKE J., UZIAK S., 1989. Dynamics of moisture, redox potential and oxygen diffusion rate of some soils from Calypsostranda, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 1, p.91-104. (SOIL, MET).
1591. MERTA T., 1989. Sedimentation of fluted moraine in forefields of glaciers in Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 1, p.3-29. (GEOM, GLAC).
1592. MIGAŁA K., 1989. Klimatyczna determinacja poziomu aktywnego zamarzliny w rejonie Hornsundu, SW Spitsbergen [Climatological determination of the active level of permafrost in the Hornsund fiord region, SW Spitsbergen], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.136-137. (MET).
1593. MIZGAJSKI A., 1989. Diversity of the valley natural environment in the Arctic region, Ebbadalen in Olav V Land, central Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 3, p.443-456. (ENV).
1594. MUSIAŁ A., 1989. Development and distribution of Quaternary deposits between the Greenland Sea and Gronfjorden (West Spitsbergen), In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.257-266. (QUAT).
1595. MUSIAŁ A., 1989. Stare moreny na Lagnesflya, Spitsbergen Zachodni [Old moraines in Lagnesflya (Spitsbergen Zachodni)], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.114-117. (GEOM).
1596. NIEDŹWIEDŹ T., USTRNUL Z., 1989. Wpływ cyrkulacji atmosferycznej na kształtowanie się zachmurzenia w Hornsundzie [Effect of air circulation on the cloudiness in Hornsund], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.158-160. (MET).
1597. NITYCHORUK J., OZIMKOWSKI W., SZCZĘSNY R., 1989. Construction of morphological profiles of raised marine beaches in Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 1, p.73-79. (GEOM).
1598. OLECH M., ALSTRUP V., 1989. Lichens new to Spitsbergen, Graphis scr., Copenhagen, 2, p.146-148. (BIOL).
1599. OLSZEWSKI A., 1989. Facje diamictonowe środowisk pośrednioglacjalnych [Diamictonic facies], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.124-132. (GEOM).
1600. OLSZEWSKI A., 1989. Moralność i osobowość człowieka - nieodzownym tłem działania ekspedycji polarnych [Ethics and personality of man - an indispensable background of the activating of polar expeditions], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.251-263. (VARIA).
1601. OPALIŃSKI K.W., 1989. Polar investigations in the Institute of Ecology, Polish Academy of Sciences, Circumpolar J., 1, p.15-20. (BIOL).
1602. OPALIŃSKI K.W., KLEKOWSKI R.Z., 1989. Oxygen consumption in *Macrotrachela musculosa* and *Trichotria truncata* (Rotatoria) from the High Arctic, Polar Res., 7, p.133-137. (BIOL).
1603. OPALIŃSKI K.W., WĘŚLAWSKI J.M., 1989. Ecology, metabolic rate and metabolic adaptations in Spitsbergen amphipods, Pol. Arch. Hydrobiol., 36, p.333-350. (BIOL).
1604. OPALIŃSKI K.W., WĘŚLAWSKI J.M., 1989. Oxygen consumption in Arctic amphipods: metabolic cold compensation, In: Klekowski R.Z., and Styczyńska-Jurewicz E. (eds.), Proceedings 12th EMBS Symposium 1986, Gdańsk, p.137-142. (BIOL).

1605. OZIMKOWSKI W., 1989. Joint fractures on the southern shore of Bellsund, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 1, p.81-89. (QUAT).
1606. PACHUTA A., 1989. Pierwsza wyprawa Wydziału Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej na Spitsbergen - 1988 r. [First expedition of the Faculty of Geodesy and Cartography, Warsaw Polytechnic, to Spitsbergen, 1988], Prz. Geod., 1989, No 4-5, p.18-22. (GEOD).
1607. PEKALA K., 1989. Utwory czwartorzędowe lodowca Hansa w Hornsundzie, Spitsbergen [Quaternary deposits of the Hans Glacier forefield, Hornsund, Spitsbergen], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.191-204. (QUAT).
1608. PEKALA K., REDER J., 1989. Rzeźba i osady czwartorzędowe Dyrstaddalen i Lognedalen [Relief and Quaternary deposits of the Dyrstaddalen and Lognedalen (West Spitsbergen)], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.159-161. (QUAT).
1609. PIASECKI J., BRAZDIL R., PROSEK P., SZCZEPANKIEWICZ-SZMYRKA A., 1989. Parowanie i termika gruntu na tle warunków meteorologicznych w okolicy Lodowca Werenskiolda w sezonie letnio-jesiennym 1985 r. [Evaporation and thermal conditions of soil at the background of meteorological conditions in the Werenskiold glacier area in summer-autumn 1985], In: Prace Instytutu Geograficznego, Ser. A, Geogr. Fiz., t. 5, Acta Univ. Wratisl., 1213, p.385-391. (MET).
1610. PIETRUCIEŃ C., SKOWRON R., 1989. Dynamika transportu materiału unoszonego w Rzece Waldemara na Spitsbergenie w sezonie letnim 1985 [Transport dynamics of suspended load in the Waldemar River, Spitsbergen in the summer season of 1985], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.191-195. (HYDR).
1611. PIETRUCIEŃ C., SKOWRON R., SZCZEPANIK W., 1989. Badania koncentracji zawiesiny w rzekach Kaffioyry (NW Spitsbergen) (Studies on concentration of the suspended matter in the Kaffioyra rivers) [Studies on concentration of the suspended matter in the Kaffioyra rivers], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.196-200. (HYDR).
1612. POCIASK-KARTECZKA J., 1989. The thermal Orvin spring below Mount Gnaalberget (Hornsund, Spitsbergen), In: Results of Investigations of Polish Scientific Spitsbergen Expeditions (7), Acta Univ. Wratisl., 1069, p.75-85. (HYDR).
1613. POCIASK-KARTECZKA J., 1989. The thermal Orvin spring below Mount Gnaalberget (Hornsund, Spitsbergen), In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.211-213. (HYDR).
1614. PRZYBYŁAK R., 1989. Zróżnicowanie przestrzenne temperatury i wilgotności powietrza w przebiegu rocznym na zachodnim wybrzeżu Spitsbergenu [Areal differentiation of air temperature and humidity in the annual course on the west coast of Spitsbergen], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.161-163. (MET).
1615. PULINA M., POSTNOV I., 1989. Kras gipsowy w północno-zachodniej części Ziemi Nordenskiolda - Zachodni Spitsbergen [Gypsum karst in the NW part of the Nordenskiöld Land - West Spitsbergen], Kras i Speleologia, 6, No 15, p.40-57. (HYDR, GEOM).
1616. RACHLEWICZ G., 1989. Budowa i klasyfikacja łach w korytach rzek roztopowych na przedpolu lodowca Horbye - Spitsbergen Środkowy [Structure and classification of old river beds on the Horbye glacier forefield, Central Spitsbergen], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20

- września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.122-124. (GEOM).
1617. REPELEWSKA-PĘKAŁOWA J., MAGIERSKI J., 1989. Czynna warstwa zmarzliny: dynamika i właściwości chemiczne wód, Calypsostranda, sezon letnio-jesienny 1988 r. [Permafrost active layer: dynamics and chemical properties of waters, Calypsostranda, the summer-autumn season of 1988], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.79-88. (GEOM, HYDR).
1618. RODZIK J., 1989. Termiczno-opadowe zróżnicowanie południowego wybrzeża Bellsundu w sezonie letnio-jesiennym 1988 r. [Thermal and precipitation differentiation in the southern coast of Bellsund in summer and autumn 1988], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.29-41. (MET).
1619. RÓŻYCKI O., 1989. A survey of benthic gastropods of South-West Svalbard coastal waters, Pol. Polar Res., 10, p.231-239. (BIOL).
1620. RYGIELSKI W., SPRUTTA M., 1989. Podniesione terasy morskie zachodniego obrzeża Petuniabukty, Spitsbergen Środkowy [Raised marine terraces of western rim of Petuniabukta, Spitsbergen], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.98-99. (GEOM).
1621. SINKIEWICZ M., 1989. Skutki geomorfologiczne działalności procesów eolicznych na Ziemi Oskara II (Spitsbergen) [Geomorphological effects of eolic processes in Oscar II Land, Spitsbergen], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.133-134. (GEOM).
1622. SKRZYPCZAK E., 1989. Możliwość wykorzystania energii wiatru w Hornsundzie [Possibility of using the wind energy in Hornsund], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.166-170. (VARIA).
1623. STANKOWSKA A., 1989. Charakterystyka chemiczno-mineralogiczna wód i osadów równi pływowej Petuniabukty [Chemical and mineralogical characterization of waters and deposits of the tidal platform of Petuniabukta], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.104-108. (HYDR).
1624. STANKOWSKA A., 1989. Geochemical characteristic of Hoglandvatnet and Alandvatnet, central Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 3, p.428-443. (HYDR).
1625. STANKOWSKA A., 1989. Glacial deposits of the northern region adjacent to Petuniabukta in the light of mineralogical and chemical studies; central Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 3, p.303-316. (HYDR).
1626. STANKOWSKA A., 1989. Hydrochemistry of water basins on raised marine terraces in the lower part of Ebbadalen, Billefjorden, central Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 3, p.465-473. (HYDR, GEOM).
1627. STANKOWSKI W., 1989. Geomorphology of the north-eastern area adjacent to Petuniabukta and the northern shores of Adolfbukta, central Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 3, p.265-266. (GEOM).
1628. STANKOWSKI W., 1989. Interaction of marine glacial and lacustrine processes through morphogenesis of the region between Billefjorden and Austfjorden, central Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 3, p.411-417. (GEOM, GLAC).

1629. STANKOWSKI W., 1989. Poziomy morskie w Petuniabukta - Spitsbergen Środkowy [Marine levels in Petuniabukta, central Spitsbergen], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.100-104. (HYDR).
1630. STANKOWSKI W., KASPRZAK L., KOSTRZEWSKI A., RYGIELSKI W., 1989. An outline of morphogenesis of the region between Horbyedalen and Ebbadalen, Petuniabukta, Billefjorden, central Spitsbergen, Pol. Polar Res., 10, No 3, p.267-276. (GEOM).
1631. STANKOWSKA-RADZIUN M., RADZIUN K., 1989. Nowe dane dotyczące biologii *Salmincola edwardsii* (Olsson, 1869) (*Copepoda: Lernaepodidae*) pasożyta golca arktycznego *Salvelinus alpinus* (L.) (Poster) [New data of the biology of *Salmincola edwardsii* (Olsson, 1869) (*Copepoda: Lernaepodidae*) - a parasite of Arctic charr *Salvelinus alpinus* (L.) (Poster)], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń. (BIOL).
1632. SWERPEL S., WĘŚLAWSKI J.M., 1989. Polish marine ecological work on Spitsbergen, Rapp. Proc. Verb. Intern. Com. Explor. Mer., 188, p.177-179. (ENV, VARIA).
1633. SZCZEPANIK W., 1989. Wpływ warunków środowiska geograficznego na występowanie wód powierzchniowych sterasowanej równiny tundrowej (na przykładzie Kaffioyry, Ziemia Oskara II, NW Spitsbergen) [Effect of geographical environment conditions on the occurrence of surface waters in tundra valley (case study of Kaffioyra, Oskar II Land, NW Spitsbergen)], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.201-203. (HYDR).
1634. SZCZEPANIK W., MARCINIAK K., 1989. Wpływ ekstremalnych warunków pogodowych na zjawiska hydrologiczne na przykładzie wybranych rzek z regionu Kaffioyry (NW Spitsbergen) [Influence of extreme weather conditions on hydrological phenomena on the base of selected rivers from the Kaffioyra region, NW Spitsbergen], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.185-188. (MET).
1635. SZCZĘSNY R., 1989. Interpretacja profilu zaburzonych osadów morskich na Torrflia, Spitsbergen [Interpretation of profile of disturbed marine sediments in Torrflia, Spitsbergen], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.185-189. (GEOL).
1636. SZCZĘSNY R., 1989. Możliwości i ograniczenia geologicznej interpretacji zdjęć lotniczych obszarów polarnych na przykładzie Spitsbergenu [Possibilities and limitations of geological interpretation of airplane photographs from polar regions - an example of Spitsbergen], In: Materiały XIII Ogólnopolskiej Konferencji Fotointerpretacji, Toruń, p.73-75. (GEOD, GEOL).
1637. SZCZĘSNY R., DZIERŻEK J., HARASIMIUK M., NITYCHORUK J., PĘKAŁA K., REPELEWSKA-PĘKAŁOWA J., 1989. Photogeological map of the Renardbreen, Scottbreen and Blomlibreen forefield (Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen), scale 1:10,000, Wyd. Geol. Warszawa. (GEOD, GEOL).
1638. SZCZĘSNY R., LINDNER L., MARKS L., 1989. Photogeological map of the Treskelen-Hymefjellet-Kruseryggen area (Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen), scale 1:10,000, Wyd. Geol. Warszawa. (GEOD, GEOL).
1639. SZCZĘSNY R., LINDNER L., MARKS L., 1989. Nowe mapy fotogeologiczne południowego Spitsbergenu [New photogeological maps of South Spitsbergen], In: Materiały XIII Ogólnopolskiej Konferencji Fotointerpretacji, Toruń, p.75-78. (GEOD, GEOL).

1640. SZCZĘSNY R., LINDNER L., MARKS L., 1989. Wyniki analizy fotogeologicznej rejonu Treskelen-Hymefjellet-Kruseryggen na Spitsbergenie [Results of photogeological analysis of the Treskelen-Hymefjellet-Kruseryggen region in Spitsbergen], In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen 1988-1989. Materiały Sesji Polarnej: Badania Środowiska Naturalnego Zachodniego Spitsbergenu, UMCS Lublin, p.205-208. (QUAT).
1641. TAYLOR J.R.E., KONARZEWSKI M., 1989. On the importance of flat reserves for the Little Auk (*Alle alle*) chicks, *Oceanologia*, 81, p.551-558. (BIOL).
1642. WĘSLAWSKI J.M., 1989. Breeding strategy of *Malacostracea* from Spitsbergen fjord Hornsund, *Rapp. Proc. Verb. Com. Int. Explor. Mer.*, 188, p.183. (BIOL).
1643. WĘSLAWSKI J.M., 1989. Occurrence and life cycle of *Mysis oculata* (Crustacea) from Spitsbergen, *Pol. Arch. Hydrobiol.*, 36, p.207-215. (BIOL).
1644. WĘSLAWSKI J.M., KULIŃSKI W., 1989. Notes on fishes in Hornsund fjord area (Spitsbergen), *Pol. Polar Res.*, 10, No 2, p.241-250. (BIOL).
1645. WIELBIŃSKA D. (ed.), 1989. Rocznik Meteorologiczny HORNSUND (Meteorological Yearbook) 1987/1988, IMGW, Oddział Morski w Gdyni. (MET).
1646. WIERZBOWSKI A., 1989. Ammonites and stratigraphy of age Kimmeridian at Wimanfjellet, Sassenfjorden, Spitsbergen, *Acta Palaeont. Pol.*, 34, No 1, p.355-378. (PALEO).
1647. WOJCIECHOWSKI A., 1989. Sedimentation in small proglacial lakes in the Hornbyebreen marginal zone, central Spitsbergen, *Pol. Polar Res.*, 10, No 3, p.385-399. (HYDR, GEOM).
1648. WOJCIECHOWSKI M., 1989. Analiza błędów pomiarów magnetyzmu ziemskiego w stacji Hornsund na przełomie 1988/1989 [An analysis of errors of geomagnetic measurements at Hornsund station in 1988/1989], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.78. (MAGN).
1649. WÓJCIK G., 1989. Przezroczystość atmosfery i natężenie bezpośredniego promieniowania słonecznego w Arktyce i na Antarktydzie [Transparency of atmosphere and intensity of direct solar radiation in the Arctic and Antarctic], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.149-154. (MET).
1650. WÓJCIK G., MARCINIAK K., PRZYBYŁAK R., KEJNA M., 1989. Zróżnicowanie temperatury powietrza i prężności pary wodnej w sezonie letnim pomiędzy Równiną Kaffiorya i Lodowcem Waldemara, NW Spitsbergen [The differentiation of air temperature and water vapour pressure in the summer season between Kaffiorya plain and Waldemar glacier, NW Spitsbergen], In: Olszewski A. (ed.), XVI Sympozjum Polarne, Toruń, 19-20 września 1989 r., Dorobek i Perspektywy Polskich Badań Polarnych, Rozprawy UMK, Toruń, p.170-172. (MET).
1651. ZIAJA W., 1989. Rzeźba Doliny Lisbet i otaczających ją gór (Sorkapland, Spitsbergen) [Relief of Lisbet valley and surrounding mountains (Sorkapland, Spitsbergen)], *Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr.*, 73, p.85-97. (GEOM).

1990

1652. ANGIEL M., 1990. Thermic and humidity relations of chosen Spitsbergen soils during spring ablation of the snow cover, *Pol. Polar Res.*, 11, No 1-2, p.25-37. (BIOL, SOIL).
1653. BIENKOWSKI P., 1990. The rate of cellulose decomposition in soils of Spitsbergen tundra, *Pol. Polar Res.*, 11, No 1-2, p.39-45. (BIOL, SOIL).
1654. BIRKENMAJER K., 1990. Introduction, In: Polar Studies of the Jagiellonian University (2) Spitsbergen Expeditions 1983-1987, *Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr.*, 81, p.7-8. (VARIA).

1655. BIRKENMAJER K., 1990. Non-glacial origin of the Slingfjellet Conglomerate (Upper Proterozoic), South Spitsbergen, *Pol. Polar Res.*, 11, No 3-4, p.301-315. (GEOL).
1656. CHOCHOROWSKI J., 1990. Some major problems of the archaeological exploration of north-western Sorkapp Land (Spitsbergen), *Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr.*, 81, p.179-266. (VARIA).
1657. CHOCHOROWSKI J., JASINSKI M.E., 1990. Archaeology on Svalbard - survey work 1988, *Tromsø*, 18, p.96. (VARIA).
1658. CHOCHOROWSKI J., JASINSKI M.E., 1990. Norwegian-Polish archaeological exploration of Svalbard, 1988, *Rech. Archeol.*, 1988, p.43-86. (VARIA).
1659. CISAK J., JAŻDŻEWSKI K., 1990. In memoriam: Jerzy Lech Jasnorzewski (15.IX.1906-14.V.1989), *Pol. Polar Res.*, 11, No 1-2, p.207-209. (VARIA).
1660. CZABAN P., 1990. Weather conditions in Calypsobyen in the summer 1989, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.137-144. (MET).
1661. CZECZUGA B., OLECH M., 1990. Investigations on Carotenoids in lichens. Studies of Carotenoids in lichens from Spitsbergen, *Phyton. (Horn, Austria)*, 30(2), p.235-245. (BIOL).
1662. CZEPE Z., ZIAJA W., 1990. Comment on the Quaternary deposits map of the western Sorkapp Land, Spitsbergen, 1:25 000, In: Polar Studies of the Jagiellonian University (2) Spitsbergen Expeditions 1983-1987, *Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr.*, 81, p.57-64. (GEOM, QUAT).
1663. DĄBROWSKI S., CISAK J., 1990. Photogrammetry, geodesy and remote sensing application to Polish study of polar regions, In: Proceedings of the Geodetic Meeting Poland-Italy, Committee of Geodesy of Polish Academy of Sciences, p.193-201. (GEOD).
1664. DĄBROWSKI S., KURCZYŃSKI Z., 1990. Roczna dynamika strefy czołowej lodowca Hansa (1987-1988) [Annual dynamics of frontal zone of the Hans glacier (1987-1988)], *Prace Inst. Geod. Kartogr.*, 37, No 1-2, p.109-130. (GEOD).
1665. DRECKI J., HORODYSKI B., KOSSOBUDZKI K., LACIKA J., 1990. Morphologic outline of western part of Nordenskiöld Land (West Spitsbergen). Commentary to the Geomorphological map of Nordenskiöld Land, SAV Bratislava. (GEOM, GEOD).
1666. DUBIEL E., OLECH M., 1990. Plant communities of NW Sorkapp Land (Spitsbergen), *Zesz. Nauk. UJ, Prace Bot.*, 21, p.35-74. (BIOL).
1667. DZIERŻEK J., NITYCHORUK J., 1990. TL age of rock glaciers and nival moraines from the southern Bellsund area (Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.21-26. (QUAT).
1668. DZIERŻEK J., NITYCHORUK J., RZĘTKOWSKA A., 1990. Geological-geomorphological analysis and ¹⁴C dating of submoraine organogenic deposits within Renardbreen outer margin, Wedel Järlsberg Land, Spitsbergen, *Polar Res.*, 8, p.275-281. (GEOL).
1669. DZIERŻEK J., NITYCHORUK J., RZĘTKOWSKA A., 1990. Remnants of the earliest human invasion at Bellsund, Svalbard, *Polar Res.*, 8, No 2, p.299-302. (QUAT, PALEO).
1670. FISCHER Z., 1990. The influence of humidity and temperature upon the rate of soil metabolism in the area of Hornsund (Spitsbergen), *Pol. Polar Res.*, 11, No 1-2, p.17-24. (BIOL, MET, SOIL).
1671. GLAZOVSKY A.F., JANIA J., MACHERET YU.YA., MOSKALEVSKY M.YU., 1990. Tidewater glaciers of Spitsbergen (Abstract), In: International Conference on "Glacier-Ocean-Atmosphere Interactions", ICSI/IAHS - Inst. Geography, AS USSR, 24-29.09.1990, Leningrad, p.23-25. (GLAC).

1672. GLUZA A.F., 1990. Distribution of the ground temperature in July, August and September 1988 on Calypsostranda (Southern Bellsund, Western Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.152-158. (MET).
1673. GŁOWACKI P., PULINA M., WACH J., 1990. Some geomorphological and hydrochemical processes in the active zone of permafrost in the Hornsund Fiord (Spitsbergen) in the hydrological year 1985/86, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.203-214. (GEOM).
1674. GÓRSKI M., 1990. Seismicity of Spitsbergen Platform and its relation to geotectonics of the region, Pol. Polar Res., 11, No 3-4, p.277-285. (SEIS).
1675. GUTERCH A., PERCHUĆ E., 1990. Seismic crustal structure of the sedimentary basin of central Spitsbergen (discussion of results), Pol. Polar Res., 11, No 3-4, p.267-276. (GEOM).
1676. HORODYSKI B., 1990. Cartographic aspects of geomorphological maps of polar areas, Miscellanea Geographica, 4, p.63-69. (GEOD).
1677. JANIA J., 1990. Szarże lodowców na Spitsbergenie. [Advance of glaciers in Spitsbergen], In: XVII Sympozjum Polarne, Poznań-Białeńko. (GLAC).
1678. JANIA J., PULINA M., 1990. Field Investigations Performed During the Glaciological Spitsbergen Expedition in 1989, Interim Report, Univ. Śl., Katowice. (GLAC).
1679. JANOWIEC M., ANDRZEJCZYK Z., PAKLERSKA-POBRATYN H., JÓŻWIK Z., 1990. Occurrence of bacterial flora in soil samples from the Bellsund region, Spitsbergen, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.167-173. (BIOL, SOIL).
1680. JÓŻWIK Z., 1990. Heavy metals in the tundra plants of the Bellsund region Spitsbergen. II. Blomlidalen, Tjorndalen, Dyrstadflya and Lognedalsflya, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.159-165. (ENV).
1681. JÓŻWIK Z., 1990. Heavy metals in tundra plants of Bellsund area, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 11, No 3-4, p.401-409. (ENV).
1682. KARCZEWSKI A., 1990. Effect of pronival waters on changes of periglacial phenomena in the area of coastal plain in Hornsund Fiord, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.185-188. (GLAC, HYDR).
1683. KARCZEWSKI A., BORÓWKA M., GONERA P., KASPRZAK L., KŁYSZ P., KOSTRZEWSKI A., LINDNER L., MARKS L., RYGIELSKI W., STANKOWSKI W., WOJCIECHOWSKI A., WYSOKIŃSKI L., 1990. Petuniabukta, Billefjorden, Spitsbergen geomorphology, 1:40,000, OPGK, Poznań. (GEOM).
1684. KARCZMARZ K., ŚWIĘS F., 1990. Bryophytes collected in Arctic tundra of the eastern slopes of Activekammen (Western Spitsbergen) in 1987-1988, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.175-183. (BIOL).
1685. KEJNA M., 1990. The differences in ground temperature between chosen ecotopes of polar environment on Kaffiøya (NW Spitsbergen) in summer 1985, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.245-252. (MET).

1686. KLEKOWSKI R.Z., OPALIŃSKI K.W., 1990. Die Erkundung der Mechanismen von Umwandlungsprozessen von Energie und Materie im oekologischen System der Tundra Spitzbergens [Mechanisms of energy and matter transformation in Spitsbergen tundra ecosystems], Milu, 7, p.49-67. (BIOL).
1687. KLEKOWSKI R.Z., OPALIŃSKI K.W., FISCHER Z., 1990. Polish bioenergetical studies in Spitsbergen tundra, In: Kotlyakov V.M., and Sokolov V.E. (eds), Arctic research: advances and prospects. Part 2, Nauka, Moscow, p.154-164. (BIOL, ENV).
1688. KOWALEWSKI W., PUSTELNIKOV O., RUDOWSKI S., GALKIS A., 1990. Some aspect of the modern sedimentation within selected basins - polar and moderate climate region (on examples Hornsund and Lithuanian Coast), In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.230-232. (GEOM, GLAC).
1689. KOWALEWSKI W., RUDOWSKI S., 1990. Subsea permafrost, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.227-229. (GEOM).
1690. KOWALEWSKI W., RUDOWSKI S., ZALEWSKI S.M., 1990. Seismoacoustic studies within Wijdefjorden, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 11, No 3-4, p.287-300. (SEIS, GEOM).
1691. KRAIŃSKI W., 1990. The paths of IPCL-centres and their shift in relation to season and Kp over Hornsund, Spitsbergen, Acta Geophys. Pol., 38, No 3, p.301-311. (ION, MAGN).
1692. KRAJEWSKI K., 1990. Phosphorization in a starved shallow shelf environment: the Brentskardhaugen Bed (Toarcian-Bajocian) in Spitsbergen, Pol. Polar Res., 11, No 3-4, p.331-344. (ENV).
1693. KRAWCZYK W.E., GŁOWACKI P., PULINA M., 1990. Hydrochemical diurnal cycle on the turn of summer and autumn in the glacial river of Werenskiöld, SW Spitsbergen, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.189-202. (GEOM, HYDR).
1694. KUCZEK M., ZIAJA W., 1990. The structure of the geographical environment of the area between two glaciers: Vitkovskibreen and Olsokbreen (Sorkapp Land, Spitsbergen), In: Polar Studies of the Jagiellonian University (2) Spitsbergen Expeditions 1983-1987, Zesz. Nauk. UJ, 970, Prace Geogr., 81, p.31-56. (GEOM).
1695. LINDNER L., MARKS L., 1990. Approach to Late Quaternary stratigraphy of sediments of South and Central Spitsbergen, In: European Science Foundation Workshop, Abstracts, PONAM Ghent. (QUAT).
1696. LINDNER L., MARKS L., 1990. Geodynamic aspects of studies of Quaternary inland sediments in South Spitsbergen (attempt to synthesis), Pol. Polar Res., 11, No 3-4, p.365-387. (QUAT).
1697. LINDNER L., MARKS L., 1990. Role of icebergs in the interpretation of the Late Pleistocene chronology of Spitsbergen, In: IGCP Project 253, Field Conference: excursion and abstracts, Geological Survey of Finland, Espoo, p.117-119. (QUAT).
1698. LINDNER L., MARKS L., OSTAFICZUK S., PEKALA K., SZCZĘSNY R., 1990. Metodyka wykonywania map fotogeologicznych południowego Spitzbergenu [Methodology of compiling photogeological maps of South Spitsbergen], Fotointerp. w Geografii, 10, No 20, p.41-50. (GEOD, GEOL).
1699. LINDNER L., MARKS L., SZCZĘSNY R., 1990. Quaternary landforms and sediments, and morphogenetic evolution of Treskelen-Hymefjellet-Kruseryggen area, Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 11, No 3-4, p.389-400. (QUAT).

1700. MAGIERSKI J., MICHALCZYK Z., REPELEWSKA-PĘKALOWA J., 1990. Water affluence of permafrost active layer, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.107-112. (HYDR).
1701. MARCINIAK K., MARSZELEWSKI W., 1990. Kształtowanie się odpływu w obrębie Lodowca Elizy (NW Spitsbergen) w zależności od warunków pogodowych i ablacji w okresie lata polarnego [Formation of drainage within the Elise Glacier (NW Spitsbergen) in relation to weather conditions and ablation during the polar summer], Acta Univ. N. Copernici, Geografia, 22, p.125-162. (MET, HYDR).
1702. MARCINIAK K., PRZYBYŁAK R., 1990. Spatial differentiation of the depth of summer ground thawing in northern part of Kaffiøya (NW Spitsbergen) in 1982 and 1989, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.253-266. (GEOM).
1703. MARCINIAK K., PRZYBYŁAK R., 1990. Warunki meteorologiczne na Równinie Kaffiøya (NW Spitsbergen) w okresie 5.07-7.09.1980 r. [Meteorological conditions at the Kaffiøya Plain (NW Spitsbergen) during the period from July 5 - September 7, 1980], Acta Univ. N. Copernici, Geografia, 22, p.97-108. (MET).
1704. MELKE J., CHODOROWSKI J., UZIAK S., 1990. Soil formation and soil properties in the areas of Lyellstranda, Dyrstad, and Logne in the region of Bellsund (West Spitsbergen), Pol. Journ. of Soil Scien., 23, No 2, p.213-222. (SOIL).
1705. MELKE J., UZIAK S., 1990. Preliminary studies on the dynamics of available components in some Spitsbergen soils, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.113-122. (SOIL).
1706. MERTA T., OZIMKOWSKI W., 1990. Evolution of changes at the forefield of the Scott Glacier based on the photogrammetric data, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.51-58. (GEOM, GEOD).
1707. MICHALCZYK Z., 1990. Hydrographical characteristic of Calypsostranda, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.75-91. (HYDR).
1708. MICHALCZYK Z., MAGIERSKI J., 1990. Physicochemical properties of waters as well as chemical and mechanical denudation of Calypsostranda region (Western Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.93-106. (HYDR).
1709. MIGAŁA K., 1990. Active layer of permafrost in the light of Hornsund climatic conditions, SW Spitsbergen, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.215-226. (MET, GLAC).
1710. MORACZEWSKI I.R., 1990. Numerical analysis of plant communities of tundra at the Varsolbukta, Bellsund, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 11, No 1-2, p.47-48. (BIOL, ENV).
1711. MUSIAŁ A., et al, 1990. Geomorphological map of Nordenskiöld Land (West Spitsbergen) 1:75 000, SAV Bratislava. (GEOM).
1712. MUSIAŁ A., HORODYSKI B., KOSSOBUDZKI K., 1990. Quaternary deposits of Orustdalen (West Spitsbergen), Miscellanea Geographica, 4, p.53-62. (GEOM, QUAT).

1713. NOWIŃSKI A., 1990. Some Carboniferous-Permian organisms from the coral-bearing strata of Spitsbergen, Pol. Polar Res., 11, No 3-4, p.317-329. (PALEO).
1714. OLECH M., 1990. Lichens of the NW Sorkapp Land (Spitsbergen), Zesz. Nauk. UJ, Prace Bot., 21, p.197-210. (BIOL).
1715. OLECH M., 1990. Preliminary studies on ornithocoprophilous lichens of the Arctic and Antarctic regions, In: Proc. NIPR Symp. Polar. Biol. Tokyo, 3, p.218-223. (BIOL).
1716. OPALIŃSKI K.W., KLEKOWSKI R.Z., 1990. Polish biological research at Spitsbergen, In: Klekowski R.Z., and Węslawski J.M. (eds), Atlas of the Marine Fauna of Southern Spitsbergen, I, Ossolineum, Wrocław, p.13-24. (BIOL).
1717. PĘKALA K., REPELEWSKA-PĘKALOWA J., 1990. Relief and stratigraphy of Quaternary deposits in the region of Recherche Fiord and southern Bellsund (Western Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.9-20. (QUAT).
1718. POCIASK-KARTECZKA J., 1990. Report on hydrographic investigations of nonglaciated part of north-western Sorkapp Land (Spitsbergen), In: Polar Studies of the Jagiellonian University (2) Spitsbergen Expeditions 1983-1987, Zesz. Nauk. UJ, 970, Prace Geogr., 81, p.87-100. (HYDR).
1719. POCIASK-KARTECZKA J., 1990. Water circulation in particular seasons in north-west Sorkapp Land, In: Polar Studies of the Jagiellonian University (2) Spitsbergen Expeditions 1983-1987, Zesz. Nauk. UJ, 970, Prace Geogr., 81, p.101-126. (HYDR).
1720. POCIASK-KARTECZKA J., ZIAJA W., 1990. Comparison of the weather conditions at the coast near Palffyodden and Lisbetdalen (Sorkapp Land, Spitsbergen) in summer 1983, In: Polar Studies of the Jagiellonian University (2) Spitsbergen Expeditions 1983-1987, Zesz. Nauk. UJ, 970, Prace Geogr., 81, p.127-134. (MET).
1721. PRZYBYŁAK R., 1990. Daily courses of air temperature at Hornsund (Spitsbergen) during a polar night, In: XV General Assembly EGS, Copenhagen, April 22-26, 1990, Ann. Geophys., Spec. issue, p.184. (MET).
1722. PULINA M., 1990. Geomorphological effects of the cryochemical process, Quaest. Geograph., 13/14, p.99-112. (HYDR, GEOM).
1723. REDER J., 1990. T1 age of Quaternary sediments of the Dyrstad Valley (Bellsund, Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.27-32. (QUAT).
1724. REPELEWSKA-PĘKALOWA J., PASZCZYK J., 1990. Dynamics of permafrost active layer based on the statistical analysis, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.59-73. (GEOM).
1725. RÓŻYCKI O., 1990. Zoogeograficzne problemy mórz północnych na przykładzie wód rejonu Svalbardu (Zoogeographical problems of northern seas as exemplified by waters of Svalbard), Akad. Roln., Szczecin, Rozprawy, 127, p.1-89. (BIOL).
1726. SEMIL J., ROSZCZYŃKO W., 1990. Przebieg i problematyka badawcza wyprawy spitsbergeńskiej Instytutu Geologii Podstawowej Uniwersytetu Warszawskiego "Hornsund 1988" [Course and research topics of the Spitsbergen expedition of the Institute of Geology, Warsaw University "Hornsund 1988"], In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.209-210. (GEOL).

1727. SIWEK K., PACZOS S., 1990. Differentiation of Calypsostranda thermal and humidity conditions in the summer 1989 (Western Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.123-136. (MET).
1728. STANKOWSKA A., CHOŃSKI A., STANKOWSKI W., 1990. Effect of bedrock and sedimentary environment on properties of glacial deposits in South Spitsbergen, *Quaest. Geograph.*, 11/12, p.53-66. (GEOM, GLAC).
1729. STEMPNIEWICZ L., 1990. Funkcjonowanie biocenozy przybrzeżnej Południowego Spitsbergenu [Functioning of coastal biocenosis of South Spitsbergen], In: Klekowski R.Z., and Węslawski J.M. (eds.), *Atlas of Marine Fauna of Southern Spitsbergen*, 1, Ossolineum, p.43-65. (BIOL).
1730. SZCZĘŚNY R., 1990. Szczegółowa mapa fotogeologiczna Spitsbergenu [Detailed photogeological map of Spitsbergen], *Polski Prz. Kartograf.*, 22, No 3, p.79-80. (GEOD, GEOL).
1731. SZUPRYCZYŃSKI J., 1990. Sympozjum geomorfologii polarnej (Brema, 30.08-3.09.1987) [Polar geomorphology symposium, Bremen], *Nauka Polska*, 1-2, p.134-136. (GEOM).
1732. SZUPRYCZYŃSKI J., 1990. Sympozjum geomorfologii polarnej, Bremen, 30.08-3.09.1987 [Polar geomorphology symposium, Bremen], *Prz. Geogr.*, LXII, No 3-4, p.482-484. (GEOM).
1733. ŚWIĘS F., KARCZMARZ K., 1990. Bryophytes collected in Arctic tundra of the Chamberlindalen region (Western Spitsbergen) in 1987 and 1988, *Ann. UMCS, ser. C*, 46, p.29-43. (BIOL).
1734. WERNIK A.W., LIU C.H., FRANKE S.J., GOLA M., 1990. High-latitude irregularity spectra deduced from scintillation measurements, *Radio Science*, 25, No 5, p.883-895. (ION).
1735. WĘSLAWSKI J.M., 1990. Distribution and ecology of coastal waters *Amphipoda* from South Spitsbergen, *Pol. Arch. Hydrobiol.*, 37, p.503-519. (BIOL, ENV).
1736. WĘSLAWSKI J.M., KWAŚNIEWSKI S., 1990. Climatic fluctuations and food web in Svalbard coastal waters, In: *Proc. 24th EMBS Symposium*, Aberdeen University Press, p.281-295. (BIOL).
1737. WĘSLAWSKI J.M., KWAŚNIEWSKI S., SWERPEL S., WIKTOR J., ZAJĄCZKOWSKI M., JEZIEŃSKI J., 1990. Tidal Zone Project 1990. Isfjorden. Part 1. General description. Scientific Report No 1, Arctic Ecology Group, Institute of Oceanology, Polish Academy of Sciences, Gdańsk, pp.42. (BIOL, ENV).
1738. WĘSLAWSKI J.M., KWAŚNIEWSKI S., WIKTOR J., 1990. Winter in a Svalbard fjord ecosystem, *Arctic*, 44, p.115-123. (BIOL, ENV).
1739. WĘSLAWSKI J.M., KWAŚNIEWSKI S., WIKTOR J., ZAJĄCZKOWSKI M., OSTROWSKI M., SIWECKI S., SWERPEL S., 1990. Summer environmental survey of Gipsvika, Svalbard, In: Brekke B., and Hansson R. (eds.), *Environmental Atlas of Gipsdalen*, 2, NPI, Oslo, p.112-131. (BIOL, ENV).
1740. WĘSLAWSKI J.M., LINKOWSKI T., HERRA T., 1990. Fishes of South Spitsbergen, In: Klekowski R.Z., and Węslawski J.M. (eds.), *Atlas of Marine Fauna of Southern Spitsbergen*, 1, Ossolineum, p.67-76, 99-196. (BIOL).
1741. WIELBIŃSKA M. (ed.), 1990. *Rocznik Meteorologiczny HORNSUND (Meteorological Yearbook) 1988/1989*, IMGW, Oddział Morski w Gdyni. (MET).
1742. WOJTANOWICZ J., 1990. Dusty deposits of Spitsbergen - Classification and genesis, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.41-45. (GEOM).
1743. WOJTANOWICZ J., 1990. Eolian processes and their intensity in the northern part of Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska

- University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.33-40. (GEOM).
1744. WÓJCIK G., 1990. Changes of the frost and warm period of the year on Spitsbergen and changes of the glacier front lines on Oscar II Land (NW Spitsbergen), In: Brazdil R. (ed.), *Climatic Change in the Historical and the Instrumental Periods*, p.323-326. (MET).
1745. WÓJCIK G., MARCINIAK K., PRZYBYŁAK R., KEJNA M., 1990. A dynamics of summer ground thawing due to meteorological conditions on the basis of Kaffiøya Plain studies (NW Spitsbergen) in the period 1979-1989, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.267-278. (GEOM, MET).
1746. WÓJCIK G., MARCINIAK K., PRZYBYŁAK R., KEJNA M., 1990. Year-to-year changes of ground temperature in the period 1975-1989 on the Kaffiøya Plain (NW Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.233-243. (GEOM, MET).
1747. ZAJĄCZKOWSKI M., 1990. Sedimentation process in glacier feed fiord (Recherchefjorden, Bellsund, Spitsbergen). Preliminary Report, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University. Materials of Polar Session "Periglacial Phenomena of Western Spitsbergen", UMCS, Lublin, p.47-50. (GEOM).
1748. ZIAJA W., 1990. Comment on the Quaternary deposits map of the area between the glaciers Vitkovskibreen and Olsokbreen, Spitsbergen, In: *Polar Studies of the Jagiellonian University (2) Spitsbergen Expeditions 1983-1987*, *Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr.*, 81, p.79-86. (GEOM, QUAT).
1749. ZIAJA W., 1990. Structure of the geographical environment of Lisbetdalen and the adjacent mountains, Sorkapp Land, Spitsbergen, In: *Polar Studies of the Jagiellonian University (2) Spitsbergen Expeditions 1983-1987*, *Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr.*, 81, p.9-29. (GEOM).

1991

1750. ANDRZEJEWSKI L., BŁASZKIEWICZ M., 1991. Mechanizm deglacji przedpola lodowców Haakena i Erikki (Ziemia Oskara II, Spitsbergen) [Deglaciation mechanism of the Haaken and Erikka glacier forefield, Oskar II Land, Spitsbergen], *Prz. Geogr.*, 63, No 1-2, p.155-170. (GEOM, GLAC).
1751. BARTOSZEWSKI S., 1991. Ablation of Scott glacier and its role in river flow formation, In: *Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research"*, UMCS, Lublin, p.107-121. (HYDR, GLAC).
1752. BARTOSZEWSKI S., MICHALCZYK S., 1991. Ocena wielkości odpływu rzeczno w rejonie Recherche Fiordu (West Spitsbergen) [Estimation of the river outflow in the Recherche Fiord region], In: *XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście*, 10-12 maja 1991, *Abstrakty*, p.9, 47. (HYDR).
1753. BARTOSZEWSKI S., MICHALCZYK S., MAGIERSKI J., 1991. The hydrochemical characteristics of the northern part of Wedel Jarlsberg Land, In: *Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research"*, UMCS, Lublin, p.123-134. (HYDR).
1754. BARTOSZEWSKI S., MICHALCZYK Z., MAGIERSKI J., 1991. Denudacja chemiczna i mechaniczna w rejonie fiordu Recherche (West Spitsbergen). [Chemical and mechanical denudation in the Recherche Fiord region, West Spitsbergen], In: *XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście*, 10-12 maja 1991, *Abstrakty*, p.10, 48. (GEOM).
1755. BARTOSZEWSKI S., SIWEK K., 1991. Meteorologiczne uwarunkowania dynamiki odpływu w wybranych zlewniach obszarów polarnych (Zachodni Spitsbergen) [Meteorological conditioning of the

- outflow dynamics in selected basins of polar regions (West Spitsbergen)], In: Materiały 40 Ogólnopolskiego Zjazdu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Gdańsk. (HYDR, MET).
1756. BIRKENMAJER K., 1991. In memoriam: Zdzisław Czeppe (1917-1991) - a Polish Arctic geomorphologist, Pol. Polar Res., 12, No 3, p.473-478. (VARIA).
1757. BIRKENMAJER K., 1991. Origin of the Vimsodden tilloids (Early Proterozoic), South Spitsbergen, Bull. Pol. Acad. Sc., ser. Earth Sc., 39, No 1, p.39-46. (GEOL).
1758. BIRKENMAJER K., 1991. The Jarlsbergian unconformity (Proterozoic/Cambrian boundary) and the problem of Varangian tillites in South Spitsbergen, Pol. Polar Res., 12, No 3, p.269-278. (GEOL).
1759. BIRKENMAJER K., 1991. Wiek i pozycja geologiczna prekambryjskich i staropaleozoicznych utworów (Hecla Hoek) w centralnej części Ziemi Południowego Przylądka, Spitsbergen [Age and geological position of some Precambrian and Lower Paleozoic rocks in central part of Sorkapp Land, Spitsbergen], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.12, 50. (GEOL).
1760. BIRKENMAJER K., JANIA J., PULINA M. (eds.), 1991. Hornsund, Spitsbergen, Geologia, 1:75000 (mapa z objaśnieniami) [Hornsund, Spitsbergen, Geology, 1:75000 map with explanations], Uniw. Śl., Katowice, pp.21. (GEOL).
1761. BIRKENMAJER K., WIERZBOWSKI A., 1991. New Kimmeridgian ammonite fauna from East Spitsbergen and its phyletic significance, Polar Res., 9, No 2, p.169-179. (GEOL, PALEO).
1762. BRAZDIL R., PROSEK P., PACZOS S., SIWEK K., 1991. Comparison of meteorological conditions in Calypsoben and Reindalen in summer 1990, In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen, Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.57-76. (MET).
1763. CHLEBOWSKI R., 1991. Mineralogical description of sandur deposits from the forefield of the Renard Glacier (Wedel-Jarlsberg Land, Spitsbergen) on the ground of heavy minerals, Pol. Polar Res., 12, No 2, p.215-222. (QUAT).
1764. CHOCHOROWSKI J., 1991. Archaeology in the investigation of the history of human activity in the region of Spitsbergen, Pol. Polar Res., 12, No 3, p.391-406. (VARIA).
1765. CHOCHOROWSKI J., 1991. Rozwój rosyjskiej działalności łowieckiej na Spitsbergenie - etapy i chronologia [The development of Russian hunting activity in Spitsbergen - its phases and chronology], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.13,52. (VARIA).
1766. CHOCHOROWSKI J., JASINSKI M.E., 1991. Gnalodden, Schonningholmane, Worcester pynten. Hornsund (West Spitsbergen). [Russian (Pomor) sites], Rech. Archeol., 1989, p.67-77. (VARIA).
1767. DĄBROWSKI S., KURCZYŃSKI Z., 1991. Prace fotogrametryczne na Spitsbergenie podczas wyprawy 1987-1988 [Photogrammetric investigations in Spitsbergen during 1987-1988 expedition], In: Materiały Sympozjum Naukowego "60-lecie Polskiego Towarzystwa Fotogrametrycznego", Warszawa, maj 1991, 2, Warszawa, p.43-52. (GEOD).
1768. DUBIEL E., OLECH M., 1991. Phytosociological map of the NW Sorkapp Land (Spitsbergen), Zesz. Nauk. UJ, Prace Bot., 22, p.47-54. (BIOL).
1769. DZIERŻEK J., LINDNER L., MARKS L., NITYCHORUK J., SZCZĘSNY R., 1991. Application of remote sensing to topographic maps of polar areas, Pol. Polar Res., 12, No 2, p.149-160. (GEOD).
1770. GABRIELSEN G.W., TAYLOR J.R.E., KONARZEWSKI M., MEHLUM F., 1991. Field and laboratory metabolism and thermoregulation in *Dovekies (Alle alle)*, The Auk, 108, p.71-78. (BIOL).
1771. GLAZOVSKY A.F., JANIA J., MOSKALEVSKY M.YU., 1991. Possibilities for studying the structure and the regime of Svalbard tide water glaciers by remote sensing methods., In: I International

- Symposium of Glacier Caves and Karst in Polar Regions, Proceedings, Madrid, p.151-161. (GLAC, HYDR).
1772. GLAZOVSKY A.F., KOLONDRÁ L., MOSKALEVSKY M.YU., JANIA J., 1991. Issledovaniya prilivnogo lednika Hansa na Spitsbergenie [Study of tidewater Hans glacier in Spitsbergen], Mat. Glatsyolog. Issl., 1991, No 71, p.143-149. (GLAC).
1773. GLAZOVSKY A.F., MACHERET YU.YA., MOSKALEVSKY M.YU., JANIA J., 1991. Tidewater glaciers of Spitsbergen, Intern. Ass. Hydrol. Sc. Publ., 1991, No 208, p.229-239. (GLAC).
1774. GODZIK B., 1991. Heavy metals and macroelements in the tundra of Southern Spitsbergen: the effect of little auk *Alle alle* (L.) colonies, Polar Res., 9, No 2, p.121-131. (BIOL, ENV).
1775. GÓRSKI M., TEISSEYRE R., 1991. Seismic events in Hornsund, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 12, No 3, p.345-352. (SEIS).
1776. GRODZIŃSKA K., GODZIK B., 1991. Heavy metals and sulphur in mosses from Southern Spitsbergen, Polar Res., 9, No 2, p.133-140. (ENV, BIOL).
1777. GUMIŃSKA B., HEINRICH Z., OLECH M., 1991. Macromycetes of the NW Sorkapp Land, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 12, No 3, p.407-417. (BIOL).
1778. HARASIMIUK M., JEZERSKI W., 1991. Types of coasts of south Bellsund (West Spitsbergen) and tendency of their evolution, In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.17-22. (GEOM).
1779. JAHN A., BIRKENMAJER K., 1991. 80th Anniversary of Professor Stanisław Siedlecki, Pol. Polar Res., 12, No 3, p.265-268. (VARIA).
1780. JAHN A., MANECKI A., 1991. Rock varnish coat of cobbles in Hornsund area, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 12, No 3, p.279-288. (GEOM).
1781. JANIA J., 1991. Suggested control factors for calving of tidewater glaciers in the light of research in Spitsbergen, In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.215-240. (GEOM, GLAC).
1782. JAŻDŻEWSKI K., DE BROYER C., TEODORCZYK W., KONOPACKA A., 1991. Survey and distributional patterns of the amphipod fauna of Admiralty Bay, King George Island, South Shetland Islands, Pol. Polar Res., 12, No 3, p.461-472. (BIOL).
1783. JÓŹWIK Z., 1991. Spitsbergen w linorytach Zbigniewa Józwika [Spitsbergen in linoleum prints of Zbigniew Józwik], UMCS, Lublin, pp.36. (VARIA).
1784. JÓŹWIK Z., 1991. Heavy metals in the tundra plants of the Bellsund region, Spitsbergen. III. Chamberlindalen, Calypsostranda, Lyellstranda, In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.163-170. (ENV).
1785. JÓŹWIK Z., MAGIERSKI J., 1991. Heavy metals in plants and soil of West Spitsbergen (Bellsund region). IV, In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.171-177. (ENV).
1786. KARCZMARZ K., ŚWIEŚ F., 1991. Bryophytes collected in Arctic tundra of Dyrstad region (Western Spitsbergen) in 1988, Ann. UMCS, ser. C. (BIOL).
1787. KEJNA M., 1991. The rate of ground thawing in relation to atmospheric conditions and ground temperature on Kaffiøya (NW Spitsbergen) in the summer of 1985, In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.267-276. (MET).

1788. KEJNA M., MARCINIĄK K., PRZYBYŁAK R., 1991. Zróżnicowanie temperatury gruntu na Kaffioyrze (NW Spitsbergen) w lecie 1989 roku [The differentiation of the ground temperature in Kaffioyra (NW Spitsbergen) in the summer of 1989], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.17, 57. (MET).
1789. KLIMOWICZ Z., MELKE J., 1991. The influence of lithology and terrain relief on the soil of Calypsostranda, In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.135-143. (GEOM).
1790. KLUBA M., 1991. Problematyka rolnictwa w osadach radzieckich na Spitsbergenie [The question of agriculture in Soviet settlements on Spitsbergen], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.19, 59. (VARIA).
1791. KLUBA M., 1991. Zagadnienie turystyki w rejonie Kaffioyry [The question of tourism in the Kaffioyra region], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.18, 58. (VARIA).
1792. KŁYSZ P., 1991. Geneza poznańskiej stacji polarnej na Spitsbergenie [Genesis of the Poznań polar station in Spitsbergen], In: Sprawozd. PTPN za lata 1989-1990, 108, p.57-59. (VARIA).
1793. KOŁONDRA L., 1991. Fotogrametryczne wyznaczenie zmian powierzchni centrum zlodowacenia południowego Spitsbergenu w okresie 1934-1990 [Photogrammetric determination of changes in the surface of glaciation center in South Spitsbergen over the period 1934-1990], In: Materiały Sympozjum z okazji 60-lecia Polskiego Towarzystwa Fotogrametrycznego, Warszawa, p.85-93. (GLAC, GEOD).
1794. KOSTRZEWSKI A., KLIMCZAK R., STACH A., ZWOLIŃSKI Z., 1991. Mapa morfodynamiczna zlewni Dynamiskbekken (1:10 000) Spitsbergen Zachodni [Morphodynamical map of the Dynamiskbekken Basin, West Spitsbergen], Sprawozd. PTPN 1989-1990, 108, p.62-66. (GEOM).
1795. KOWALEWSKI W., RUDOWSKI S., ZALEWSKI S.M., 1991. Seismoacoustic studies in Hornsund, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 12, No 3, p.353-361. (SEIS, GEOM).
1796. KRAWCZYK W.E., PULINA M., 1991. Thermokarstic and glaciokarstic hydrology in Spitsbergen glaciers, In: I International Symposium of Glacier Caves and Karst in Polar Regions, Proceedings, Madrid, p.185-198. (GLAC, HYDR).
1797. KRZYKAWSKI S., RADZIUN K., 1991. Tempo wzrostu golca *Salvelinus alpinus* (L.) z jeziora Svartvatnet na Spitsbergenie [Growth rate of Arctic charr *Salvelinus alpinus* (L.) from Lake Svartvatnet in Spitsbergen], In: Materiały, XL Lat Wydziału Rybactwa Morskiego i Technologii Żywności, 1991, Szczecin, p.30-31. (BIOL).
1798. KUCZEK M., 1991. Struktura i przestrzenne zróżnicowanie środowiska geograficznego równiny Breinsflya, S.W. Spitsbergen [The structure and spatial differentiation of the Breinsflya Coastal Plain, SW Spitsbergen], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.23, 63. (VARIA).
1799. LENART W., 1991. Hydrologia arktyczna - Seminarium międzynarodowe (Longerbyen, Spitsbergen, 14-17.IX.1990 r.) [Arctic hydrology - International Seminar (Longerbyen, Spitsbergen, September 14-17, 1990)], Prz. Geof., 36, No 1, p.67-69. (HYDR).
1800. LINDNER L., MARKS L., 1991. Osady czwartorzędowe Południowego Spitsbergenu [Quaternary sediments of South Spitsbergen], Prz. Geol., 2, p.61-68. (QUAT).
1801. LINDNER L., MARKS L., 1991. Outline of stratigraphy of the Pleistocene and the Holocene in South and Central Spitsbergen, Bull. Pol. Acad. Sc., ser. Earth Sc., 39, No 2, p.165-172. (QUAT).

1802. LINDNER L., MARKS L., ROSZCZYŃKO W., SEMIL J., 1991. Age of raised marine beaches of northern Hornsund Region, South Spitsbergen, Pol. Polar Res., 12, No 2, p.161-182. (GEOM, QUAT).
1803. LOSAKIEWICZ A., DRZEWIECKI J., 1991. On the measurement of the vertical air-earth current at Spitsbergen and in Poland, In: Proceedings of the International Workshop on Global Atmospheric Electricity Measurements, Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc., D-35(238), p.97-108. (MET, ION).
1804. MARCINIĄK K., KEJNA M., PRZYBYŁAK R., 1991. Przebieg odmarzania gruntu na Równinie Kaffioyry (NW Spitsbergen) w lecie 1989 r. [Ground thawing in the Kaffioyra, NW Spitsbergen in the summer of 1989], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.27, 68. (MET, GEOM).
1805. MARCINIĄK K., PRZYBYŁAK R., KEJNA M., 1991. Vertical ground temperature distribution in some chosen ecotopes on Kaffioyry (NW Spitsbergen) in the summer of 1989, In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.277-288. (MET).
1806. MARCINIĄK K., PRZYBYŁAK R., KEJNA M., 1991. Warunki pogodowe na Równinie Kaffioyry (NW Spitsbergen) w sezonie letnim 1989 r. [Weather conditions in the Kaffioyra Plain, NW Spitsbergen, in the summer season of 1989], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.26, 67. (MET).
1807. MICHNOWSKI S., SZYMAŃSKI A., NIKIFOROVA N.N., KOZYREVA O.V., ERMOLENKO D.YU., 1991. Analysis of synchronous geomagnetic and atmospheric electric field observations at Polish Station Hornsund, Spitsbergen, In: XX General Assembly IUGG, Vienna 11-24 August 1991, IASPEI, Program and Abstracts, p.266. (MAGN, ION).
1808. MICHNOWSKI S., SZYMAŃSKI A., NIKIFOROVA N.N., KOZYREVA O.V., ERMOLENKO D., ZIELKOWSKI K., 1991. On simultaneous observations of geomagnetic and atmosphere-electric field changes in Arctic Station Hornsund, Spitsbergen, In: Proceedings of the International Workshop on Global Atmospheric Electricity Measurements, Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc., D-35(238), p.83-95. (MAGN, MET, ION).
1809. MIĘTUS M. (ed.), 1991. Rocznik Meteorologiczny HORNSUND (Meteorological Yearbook) 1989/1990, IMGW, Oddział Morski w Gdyni. (MET).
1810. MIĘTUS M., 1991. Snow depth at the Hornsund Station. Spitsbergen in 1978-1986, Pol. Polar Res., 12, No 2, p.223-228. (MET).
1811. MIGAŁA K., 1991. Effect of the winter season and snow cover on the active layer of permafrost in the region of Hornsund (SW Spitsbergen), In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.241-256. (MET).
1812. MIGAŁA K., 1991. Rola stosunków opadowych w kształtowaniu warstwy aktywnej zmarzliny a problem pionowej stratyfikacji cykli regulacji gruntu w warunkach klimatycznych Spitsbergenu [The role of precipitation in the active layer development and vertical stratification problems of soil regulation in the climate conditions of Spitsbergen], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.29, 70. (MET, SOIL).
1813. MUSIAŁ A., DRECKI J., HORODYSKI B., KOSSOBUDZKI K., 1991. Quaternary sediments of the southwestern Nordenskiöld Land, West Spitsbergen, Pol. Polar Res., 12, No 2, p.137-147. (GEOM).
1814. MUSIAŁ A., HORODYSKI B., KOSSOBUDZKI K., 1991. Development and distribution of Quaternary deposits between the Greenland Sea and Gronfjorden (West Spitsbergen), In: Wyprawy

- Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.257-266. (GEOM, QUAT).
1815. MUSIAŁ A., HORODYSKI B., KOSSOBUDZKI K., 1991. Development of surface relief of the western part of Nordenskiöld Land (West Spitsbergen), *Miscellanea Geographica*, 5, p.17-23. (GEOM).
1816. MUSIAŁ A., HORODYSKI B., KOSSOBUDZKI K., 1991. Koncepcja mapy osadów czwartorzędowych zachodniej części Ziemi Nordenskiölda (Spitsbergen Zachodni) [Concept of the map of Quaternary deposits of west part of Nordenskiöld Land, West Spitsbergen], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.31, 72. (GEOM, QUAT).
1817. NOWIŃSKI A., 1991. Late Carboniferous to Early Permian of Hornsund, Spitsbergen, *Palacont. Pol.*, 1991, No 43, p.83-96. (PALEO).
1818. NOWOSIELSKI L., 1991. Krzyż na Spitsbergenie [Cross in Spitsbergen], *Królowa Apostolów*, LV, No 9(115), p.19. (VARIA).
1819. NOWOSIELSKI L., 1991. Msza Święta na Wilczekodden [Holly mass at Wilczekodden], *Królowa Apostolów*, LV, No 12(118), p.14-15. (VARIA).
1820. OLSZEWSKI A., SKOWRON R., 1991. XVI Sympozjum Polarne [The XVI Polar Symposium], *Czasop. Geogr.*, 62, No 3, p.264-265. (VARIA).
1821. OPALIŃSKI K.W., 1991. Primary production and organic matter destruction in Spitsbergen tundra, *Pol. Polar Res.*, 12, No 3, p.419-434. (BIOL).
1822. PACHUTA A., 1991. Badania geodynamiczne metodami geodezyjnymi [Geodynamical investigations by geodetic methods], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.32, 73. (GEOD).
1823. PASZCZYK J., MICHALCZYK Z., BARTOSZEWSKI S., 1991. Analysis of the Scott River flow in 1989 (West Spitsbergen), In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.97-106. (HYDR).
1824. PASZCZYK J., REPELEWSKA-PĘKAŁOWA J., 1991. The phases of summer thawing on the coastal plain Calypsostranda (West Spitsbergen), In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.83-96. (GEOM, HYDR).
1825. PEREYMA J., 1991. Climatic conditions of outflow ablative waters from Werenskiöld Glacier in Spitsbergen, In: I International Symposium of Glacier Caves and Karst in Polar Regions, Proceedings, Madrid, p.135-150. (HYDR, MET).
1826. PEREYMA J., 1991. Warunki klimatyczne odpływu wód ablacyjnych z lodowca Werenskiölda na Spitsbergenie [Climatic conditions of outflow of ablative waters from Werenskiöld glacier in Spitsbergen], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.33, 74. (MET, GLAC).
1827. PLICHTA W., KUCZYŃSKA I., 1991. Metal contents in soils of Kaffiøya, Spitsbergen, *Pol. Polar Res.*, 12, No 2, p.183-193. (SOIL).
1828. PLICHTA W., KUCZYŃSKA I., SAPEK A., 1991. Profile distribution of metals in Gelic Cambisols of Kaffiøya, Spitsbergen, *Pol. Polar Res.*, 12, No 2, p.195-201. (SOIL).
1829. POCIASK-KARTECZKA J., ZIAJA W., 1991. Porównanie warunków pogodowych wybrzeża okolic Palffyodden i Doliny Lisbet (Sorkapland, Spitsbergen) w lecie 1983 [Comparison of weather conditions in coastal regions of Palffyodden and the Lisbet Valley (Sorkapland, Spitsbergen) in summer 1983], In: Prace Instytutu Geografii, Ser. A, V, *Acta Univ. Wratisl.*, 1213, p.377-383. (MET).

1830. PRZYBYŁAK R., 1991. Częstość występowania typów cyrkulacji w Hornsundzie (Spitsbergen) w okresie 1979-1983 [Frequency of occurrence of circulation types at Hornsund (Spitsbergen) in the period 1979-1983], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.34, 75. (MET).
1831. PRZYBYŁAK R., 1991. Dobowe przebiegi temperatury powietrza ze szczególnym uwzględnieniem okresu nocy polarnej w Hornsundzie (SW Spitsbergen) [Daily courses of air temperature with special attention paid to the period of the polar night at Hornsund (SW Spitsbergen)], *Acta Univ. Wratisl.*, 1213, p.365-376. (MET).
1832. PRZYBYŁAK R., 1991. Przebieg roczny amplitudy dobowej temperatury powietrza w Hornsundzie (Spitsbergen) w okresie 1979-1983 [Annual course of daily amplitude of air temperature at Hornsund (Spitsbergen) in the period 1979-1983], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.35, 76. (MET).
1833. PRZYBYŁAK R., KEJNA M., MARCINIAK K., 1991. Termiczno-wilgotnościowa stratyfikacja powietrza w regionie Kaffiøya (NW Spitsbergen) w sezonie letnim 1989 r. [The temperature and humidity stratification of air in the Kaffiøya region (NW Spitsbergen) in the summer of 1989], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, p.36, 77. (MET).
1834. PULINA M., 1991. Stratification and physico-chemical properties of snow in Spitsbergen in the hydro-glaciological year 1989/1990, In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.191-213. (MET, HYDR).
1835. PULINA M., REHAK J., 1991. Glacier caves in Spitsbergen, In: I International Symposium of Glacier Caves and Karst in Polar Regions, Proceedings, Madrid, p.93-113. (GLAC, HYDR).
1836. RADZIUN K., STAŃKOWSKA-RADZIUN M., 1991. Udział pracowników WRMiTŻ Akademii Rolniczej w Szczecinie w badaniach Arktyki w latach 1977-1990 [Participation of staff of the Faculty of Marine Fishing Industry and Food Technology, Szczecin Agriculture Academy, in Arctic research in 1977-1990], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.33-34. (VARIA).
1837. REDER J., 1991. Contemporary recession of the glaciers in NW part of Wedel Jarlsberg Land (Spitsbergen), In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.37-43. (GEOM, GLAC).
1838. REPELEWSKA-PĘKAŁOWA J., PĘKAŁA K., 1991. Periglacial morphogenesis of the coastal plains of Recherche Fiord (Spitsbergen), In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.45-56. (GEOM).
1839. RESZKA M., SZCZYPA J., 1991. Skażenie izotopami promieniotwórczymi środowiska naturalnego południowo-zachodnich obszarów Spitsbergenu [The radioactive contamination of Southwest Spitsbergen territory], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.37, 78. (ENV).
1840. RESZKA M., SZCZYPA J., 1991. The radioactive contamination of South-West Spitsbergen territory, In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.179-187. (ENV).
1841. RÓŻYCKI O., 1991. Benthic molluscs of Kongsfjorden, Svalbard, In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.289-295. (BIOL).
1842. RÓŻYCKI O., 1991. Mięczaki Isfjorden, Svalbard [Molluscs of Isfjorden, Svalbard], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.39, 80. (BIOL).

1843. RÓŻYCKI O., 1991. *Mollusca* (Molluscs), In: Klekowski R.Z., and Węslawski J.M. (eds.), Atlas of the Marine Fauna of Southern Spitsbergen, 2, Inst. Oceanologii PAN, p.358-541. (BIOL).
1844. RÓŻYCKI O., GRUSZCZYŃSKI M., 1991. Quantitative studies on the infauna of an Arctic estuary Nottinghambukta, Svalbard, Pol. Polar Res., 12, No 3, p.433-444. (BIOL).
1845. SELLEVOLL M.A., DUDA S.J., GUTERCH A., PAJCHEL J., PERCHUĆ E., THYSEN F., 1991. Crustal structure in the Svalbard region from seismic measurements, Tectonophysics, 189, p.55-71. (SEIS).
1846. SIWEK K., 1991. The weather conditions in Calypsobyen in the summer 1990, In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.77-81. (MET).
1847. SKIBA S., 1991. Gleby NW Sorkapp Landu, Spitsbergen, Svalbard [The soil cover in NW Sorkapp Land, Spitsbergen, Svalbard], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.40, 81. (SOIL).
1848. STANKOWSKI W., 1991. Morfogenez morska i glacialna na międzyfiordzie Bille-Aust, Spitsbergen centralny [The raised marine features on the Bille-Aust interfiord area, central Spitsbergen], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, p.41, 82. (GEOM, GLAC).
1849. STANKOWSKA-RADZIUN M., RADZIUN K., 1991. Obserwacje nad rozwojem *Salmincola edwardsii* (Olsson, 1869) (*Copepoda: Lernaepodidae*) pasożytującego na golcach *Salvelinus alpinus* (L., 1758) z rejonu Hornsundu - Spitsbergen Zachodni [Observations on the development of *Salmincola edwardsii* (Olsson, 1869) (*Copepoda: Lernaepodidae*), a parasite of Arctic charr *Salvelinus alpinus* (L.) in West Spitsbergen], In: XVIII Sympozjum Polarne, Szczecin-Świnoujście, 10-12 maja 1991, Abstrakty, p.32. (BIOL).
1850. SZCZĘSNY R., 1991. Quaternary landforms and deposits in Southern Spitsbergen on the ground of photointerpretation, Pol. Polar Res., 12, No 3, p.289-343. (GEOD, QUAT).
1851. SZCZĘSNY R., LINDNER L., MARKS L., 1991. Photogeological map of Hansbreen-Sofiekammen Region (Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen), scale 1:10,000, Wyd. Geol. Warszawa. (GEOD, GEOL).
1852. SZYMAŃSKI A., 1991. Results of Geomagnetic Observations, Polish Polar Station Hornsund, Spitsbergen, 1984-1985, Publ. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc., C-43(243), 103 pp. (MAGN).
1853. ŚWIEŚ F., KARCZMARZ K., 1991. Bryophytes collected in Arctic tundra of the Logne region (Western Spitsbergen) in 1988, In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.145-162. (BIOL).
1854. WACH J., 1991. Zawartość węglanów wapnia w osadach na przedpolu lodowca Werenskiolda [Content of calcium carbonate in deposits on the Werenskiold glacier forefield], In: I Zjazd Geomorfologów Polskich, UAM, Poznań, p.41-43. (GEOM).
1855. WĘSLAWSKI J.M., 1991. *Malacostraca*, In: Klekowski R.Z., and Węslawski J.M. (eds.), Atlas of the Marine Fauna of Southern Spitsbergen, 2, Inst. Oceanologii PAN, p.118-332. (BIOL).
1856. WĘSLAWSKI J.M., JANKOWSKI A., KWAŚNIEWSKI S., SWERPEL S., RYG M., 1991. Summer hydrology and zooplankton in two Svalbard fiords, Pol. Polar Res., 12, No 3, p.445-460. (BIOL).
1857. WINNICKI A., RADZIUN K., STANKOWSKA-RADZIUN M., 1991. Uwagi o biologii golca *Salvelinus alpinus* (L.) z rejonu Hornsundu - Spitsbergen Zachodni [Notes on biology of the Arctic charr *Salvelinus alpinus* (L.) from the Hornsund region, West Spitsbergen], In: Materiały, XV Zjazd PT Zool., 1991, Gdańsk-Gdynia, p.92. (BIOL).

1858. WOJTANOWICZ J., 1991. The lithology of silty deposits in the Bellsund region of Spitsbergen, In: Wyprawy Geograficzne na Spitsbergen. Materiały Sesji Polarnej "Arctic Environment Research", UMCS, Lublin, p.23-35. (GEOM).
 1859. WÓJCIK G., KEJNA M., 1991. Roczny rozkład częstości kierunków oraz roczny i dobowy przebieg prędkości wiatru w Hornsundzie (SW Spitsbergen) [Annual distribution of frequency of directions as well as daily course of wind velocity in Hornsund (SW Spitsbergen)], Acta Univ. Wratisl., 1213, p.351-363. (MET).
 1860. WÓJCIK G., MARCINIAK K., PRZYBYŁAK R., 1991. Mezoklimatyczne i topoklimatyczne jednostki w regionie Kaffioyry (NW Spitsbergen) [Mesoclimatic and topoclimatic units in Kaffioyra region (NW Spitsbergen)], Acta Univ. Wratisl., 1213, p.323-342. (MET).
 1861. WÓJCIK G., PRZYBYŁAK R., 1991. Warunki meteorologiczne na Równinie Kaffioyry (NW Spitsbergen) w okresie 14.07-9.09.1982 r. [Meteorological conditions at the Kaffioyra Plain (NW Spitsbergen) during the period July 14 - September 9, 1982], Acta Univ. N. Copernici, Geografia, 22, p.109-124. (MET).
 1862. ZIAJA W., 1991. Fizycznogeograficzne zróżnicowanie górskiej części północno-zachodniego Sorkaplandu (Spitsbergen). Część I: uroczyska [Physical-geographical differentiation of mountain part of NW Sorkapland, Spitsbergen. Part I: ranges], Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr., 83, p.31-54. (GEOM).
- 1992
1863. BARTOSZEWSKI S., SIWEK K., 1992. Meteorological conditions of the Scott River outflow in summer 1990 (Western Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.31-38. (HYDR, MET).
 1864. BIRKENMAJER K., 1992. 2nd IASC Council Meeting, Reykjavik, Iceland, April 1992, Pol. Polar Res., 13, No 2, p.177-178. (VARIA).
 1865. BIRKENMAJER K., 1992. Polish geological research in Svalbard, Earth Sci. History, 11, No 2, p.81-87. (GEOL).
 1866. BIRKENMAJER K., 1992. Precambrian succession at Hornsund, South Spitsbergen: a lithostratigraphic guide, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions. Pt. 15, Studia Geol. Pol., 98, p.7-66. (GEOL).
 1867. BIRKENMAJER K., 1992. Z Siedleckim na Spitsbergen [Accompanying Siedlecki in Spitsbergen], In: Schramm R.W. (ed.), Stanisław Siedlecki, Pamiątkowa Księga Przyjaźni, Gdańsk, p.129-132. (VARIA).
 1868. BIRKENMAJER K., FRANKIEWICZ J.K., WAGNER M., 1992. Late Proterozoic anthracite coals from the Hornsund area, South Spitsbergen, Pol. Polar Res., 13, No 2, p.71-90. (GEOL).
 1869. CHOCHOROWSKI J., 1992. Dendrochronologie der russischen Jagerstationen auf Spitsbergen und historische Tatsachen [Dendrochronology of Russian hunting stations in Spitsbergen], In: The Arctic. Papers of an International Conference. Syvtykar, 16-18 May, 1991, Savariae (Szombathely) 1992, Specimina Sibirica, 5, p.53-62. (VARIA).
 1870. CHOCHOROWSKI J., JASINSKI M.E., 1992. Archaeological inventory works in the area of Russian hunting stations on the west coast of Spitsbergen, Rech. Archeol., 1990, p.63-73. (VARIA).
 1871. CZAJKOWSKA A., 1992. The effect of *Plautus alle* colony on development of Spitsbergen tundra, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.245-253. (BIOL).

1872. CZERNY J., LIPIEŃ G., MANECKI A., PIESTRZYŃSKI A., 1992. Geology and ore mineralization of the Hecla Hoek succession (Precambrian) in front of Werenskioldbreen, South Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions. Pt. 15, Studia Geol. Pol., 98, p.67-113. (GEOL).
1873. CZERNY J., PLYWACZ I., SZUBAŁA L., 1992. Siderite mineralization in the Hecla Hoek succession (Precambrian) at Strypegga, South Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions. Pt. 15, Studia Geol. Pol., 98, p.153-169. (GEOL).
1874. DOROSZEWSKI M., 1992. Freshwater Protozoa of the Hornsund region, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.195-199. (BIOL).
1875. DROZDOWSKI E., 1992. On the diversity of depositional and landform-creating processes at the terminus of Andreasbreen, NW Spitsbergen, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.47-60. (GEOM).
1876. DUBIEL E., OLECH M., 1992. Ornithocrophilous plant communities on the southern slope of Arikammen (Hornsund region, Spitsbergen), In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.167-175. (BIOL).
1877. DUNIN-KWINTA I., OLBROMSKA E., 1992. Method proposed for studies of the dynamics of Little Auk (*Plautus alle L.*) populations, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.207-218. (BIOL).
1878. DUNIN-KWINTA I., RÓŻYCKI O., JÓŻWIĄK Z., 1992. Numbers of Glaucous Gull (*Larus hyperboreus* Gunn.) and some aspects of its preying on the NW coast of Hornsund, Svalbard, in summer 1980, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.227-234. (BIOL).
1879. DUNIN-KWINTA I., RÓŻYCKI O., OLBROMSKA E., 1992. Numbers of the eider (*Somateria mollissima L.*) on the north-western coast of Hornsund Fiord, Svalbard, in summer, 1980, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.219-226. (BIOL).
1880. DZIADOWIEC H., 1992. Decomposition of *Saxifraga oppositifolia L.* shoots and *Deschampsia alpina (L.) R. et S.* leaves under conditions of Spitsbergen tundra, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.177-183. (BIOL, ENV).
1881. DZIADOWIEC H., GUGNACKA-FIEDOR W., 1992. Chemical composition of plants from different tundra communities in Oscar II Land (NW Spitsbergen), In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.185-194. (BIOL, ENV).
1882. FILIPOWICZ C., GIŻEJEWSKI J., 1992. Contemporary sedimentary environment of the Skodde Bay, Spitsbergen, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.17-26. (GEOL, GEOM).
1883. GLAZOVSKY A.F., KOLONDRÁ L., MOSKALEVSKY M.YU., JANIA J., 1992. Research into the Hansbreen, a tidewater glacier in Spitsbergen, Polar Geogr. and Geol., 16, No 3, p.243-252. (GLAC).

1884. GLOWACKI P., PULINA M., 1992. Physico-chemical properties of the Spitsbergen snow cover in 1991, In: Glaciological Research in Svalbard, Current Problems. Field Workshop at the Polish Polar Station, Hornsund, Spitsbergen, 26-30 April 1992, Uniw. Śl., p.IV/12-12a. (ENV, GLAC).
1885. GOLA M., WERNIK A.W., FRANKE S.J., LIU C.H., YEH K.C., 1992. Behaviour of HILAT scintillation over Spitsbergen, J. Atm. Terr. Phys., 54, No 9, p.1207-1213. (ION).
1886. GORLICH K., 1992. Sedimentation of glaciomarine muds by the tidewater glacier, Hornsund Fiord, Spitsbergen, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.35-46. (GEOM, HYDR).
1887. GORLICH K.A., STEPKO W., 1992. Hydrological phenomena related to sea ice formation and presence in Hornsund, Spitsbergen, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.83-88. (HYDR).
1888. GROMISZ S., 1992. Occurrence and species composition of *Polychaeta (Annelida)* in Hornsund Fiord, South Spitsbergen, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.199-206. (BIOL).
1889. GRUSZCZYŃSKI M., HOFFMAN A., MAŁKOWSKI K., VEIZER J., 1992. Seawater isotopic perturbation at the Permian-Triassic boundary, West Spitsbergen, and its implications for the interpretation of strontium isotopic data, Geology, 1992, No 20, p.779-782. (HYDR, ENV).
1890. HARASIMIUK M., KRÓL T., 1992. The dynamics of morphogenetic and sedimentary processes in the estuary segments of river valleys in the Recherche Fiord (Western Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.59-66. (GEOM).
1891. JAHN A., 1992. Periglacial structure in Svalbard as indicators of Central European climate in last glaciation, Geogr. Polon., 60, p.79-102. (GEOM, GLAC).
1892. JANIA J., 1992. Brief history of glaciological research in the Hornsund region, In: Glaciological Research in Svalbard, Current Problems. Field Workshop at the Polish Polar Station Hornsund, Spitsbergen, 26-30 April 1992, Uniw. Śl., p.V/1-V/9. (GLAC).
1893. JANIA J., 1992. Calving of the Svalbard tidewater glaciers., In: Glaciological Research in Svalbard, Current Problems. Field Workshop at the Polish Polar Station Hornsund, Spitsbergen, 26-30 April 1992, Uniw. Śl., p.IV/6. (GLAC).
1894. JANIA J., 1992. General information about the Hornsund glaciers, In: Glaciological Research in Svalbard, Current Problems. Field Workshop at the Polish Polar Station Hornsund, Spitsbergen, 26-30 April 1992, Uniw. Śl., p.V/10-V/17. (GLAC).
1895. JANIA J., 1992. Hansbreen (some results of glaciological research), In: Glaciological Research in Svalbard, Current Problems. Field Workshop at the Polish Polar Station Hornsund, Spitsbergen, 26-30 April 1992, Uniw. Śl., p.V/18-V/34. (GLAC).
1896. JANIA J., GADEK B., 1992. Thermal structure of the Svalbard glaciers: what we know and what we have to solve., In: Glaciological Research in Svalbard, Current Problems. Field Workshop at the Polish Polar Station Hornsund, Spitsbergen, 26-30 April 1992, Uniw. Śl., p.IV/8. (GLAC).
1897. JASINSKI M.E., STARKOV V.F., 1992. Preliminary account of the archeological investigations of a cultural layers in moraine deposits of the Renard Glacier, Recherche fjorden, Svalbard, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.9-22. (VARIA).
1898. JEZIERSKI J., MOSKAL W., 1992. Winter migration of polar bear (*Ursus maritimus*) through Hornsund Fiord, Spitsbergen, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.239-244. (BIOL).

1899. JEZERSKI W., 1992. Spatial changeability of dynamics of marine sediment processes in Calypsostranda region (Recherche Fiord, Western Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.67-72. (GEOM).
1900. JÓŻWIK Z., 1992. Soil bacteria in Bellsund region in Western Spitsbergen, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.117-120. (BIOL).
1901. JÓŻWIK Z., 1992. Heavy metals in phylum Bryophyta in the Bellsund region, Western Spitsbergen, VI, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.171-178. (ENV).
1902. JÓŻWIK Z., MAGIERSKI J., 1992. V. Trace elements in plants and soils of coastal plains of south Bellsund (Western Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.161-169. (BIOL, ENV).
1903. KIERES A., PIETRZYŃSKI A., 1992. Ore-mineralization of the Hecla Hoek Succession (Precambrian) around Werenskioldbreen, South Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions, Pt. 15, Studia Geol. Pol., 98, p.115-151. (GEOL, GLAC).
1904. KLEIMENOVA N.G., KOZYRIEVA O.W., MICHNOWSKI S., SZYMAŃSKI A., YERMOLENKO D., 1992. Vysokoshirotnye dlinnoperodnye pulsacii w geomagnitnom pole i atmosfierom elektrichestve po nabludieniam na arch. Spitsbergen [High-latitude long-period pulsations in geomagnetic field and atmospheric electricity, according to observations in Spitsbergen archipelago], Geomagn. i Aeron., 32, No 2, p.41-48. (ION, MAGN, MET).
1905. KLEKOWSKI R.Z., OPALIŃSKI K.W., 1992. Polish biological investigations in Spitsbergen, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.139-158. (BIOL).
1906. KLEKOWSKI R.Z., WĘSLAWSKI J.M., 1992. Invertebrates, In: Klekowski R.Z., and Węslawski J.M. (eds.), Atlas of the Marine Fauna of Southern Spitsbergen, 3, Inst. Oceanologii PAN, p.1-213. (BIOL).
1907. KŁYSZ P., 1992. Huragan nad Gashamnoyrą [Hurricane over Gashamnoyra], Poznaj Świat, 4-6, p.31-32. (VARIA).
1908. KRAJEWSKI K.P., 1992. Phosphorite-bearing sequence of the Wilhelmsund Formation at Hornsund and along western coast of Sorkapp Land, Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions. Pt. 15, Studia Geol. Pol., 98, p.201-216. (GEOL).
1909. KRAJEWSKI K.P., 1992. Phosphorite-bearing sequence of the Wilhelmsund Formation in Van Keulenfjorden, Spitsbergen, In: Geological Results of the Polish Spitsbergen Expeditions. Pt. 15, Studia Geol. Pol., 98, p.171-200. (GEOL).
1910. KRATKE J., STANISŁAWCZYK I., 1992. Duration of sunshine in Hornsund during Polish Polar Expeditions, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.121-130. (MET).
1911. KRAWCZYK W.E., 1992. Chemical characteristics of water circulating in the Werenskiold Glacier (SW Spitsbergen), In: Proceedings 2nd International Symposium of Glacier Caves and Karst in Polar Regions, Sosnowiec, p.65-80. (GLAC, HYDR).
1912. KRZYSZOWSKA A., 1992. The balance of materials and wastes of the Polish Polar Station (Svalbard, Hornsund), In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.335-344. (BIOL).
1913. LINDNER L., MARKS L., OSTAFICZUK S., SZCZĘSNY R., PEKALA K., 1992. Photogeological analysis of Quaternary relief and deposits in South Spitsbergen, In: Opaliński K.W.,

- and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.27-34. (QUAT).
1914. LINDNER L., MARKS L., SZCZĘSNY R., 1992. Quaternary landforms, sediments and morphogenetic evolution of Hansbreen-Sofiekammen region, Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 13, No 2, p.91-101. (QUAT).
1915. MARCINIAK K., PRZYBYŁAK R., 1992. Zróżnicowanie przestrzenne temperatury powietrza w strefie wybrzeża regionu Kaffioyry (NW Spitsbergen) w czasie lata polarnego [Areal differentiation of air temperature in the Kaffioyra coastal region (NW Spitsbergen) during the polar summer], Problemy Klimatologii Polarnej, 2, p.111-120. (MET).
1916. MELKE J., UZIAK S., 1992. Dynamics of some physicochemical properties of the soils from Calypsostranda (Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.107-115. (SOIL).
1917. MIĘTUS M. (ed.), 1992. Rocznik Meteorologiczny HORNSUND (Meteorological Yearbook) 1990/1991, IMGW, Oddział Morski w Gdyni. (MET).
1918. MIĘTUS M. (ed.), 1992. Rocznik Meteorologiczny HORNSUND (Meteorological Yearbook) 1991/1992, IMGW, Oddział Morski w Gdyni. (MET).
1919. MIĘTUS M., 1992. Charakterystyka klimatologiczna sezonu wyprawowego 1990/91 na stacji w Hornsundzie (SW Spitsbergen) [Climatological characterization of expedition season 1990/91 on Hornsund station, SW Spitsbergen], Problemy Klimatologii Polarnej, 2, p.130-137. (MET).
1920. MIĘTUS M., 1992. Statistical characteristics of soil temperature at the depth of 5 cm in thermal seasons, Hornsund, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 13, No 2, p.103-112. (MET).
1921. NIEDŹWIEDŹ T., 1992. Extreme surface temperatures of Arctic tundra (SW Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin. (MET).
1922. NIEDŹWIEDŹ T., 1992. Wybrane problemy klimatologii synoptycznej Spitsbergenu [Selected problems of synoptic climatology in Spitsbergen], Problemy Klimatologii Polarnej, 2, p.77-84. (MET).
1923. NIEDŹWIEDŹ T., 1992. Zmienność cyrkulacji atmosferycznej nad Spitsbergenem [The variability of the atmosphere circulation over Spitsbergen], Fol. Geogr., ser. Geogr. Phys., XXIV-XXV, p.85-97. (MET).
1924. OLEKSOWICZ A.S., LUŚCIŃSKA M., 1992. Occurrence of algae on tundra soils in Oscar II Land, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 13, No 2, p.131-147. (BIOL).
1925. OPALIŃSKI K.W., 1992. Evertebrate respiration measurements, In: Rachor E. (ed.), Scientific cruise report of the 1991 Arctic Expedition ARK VIII/2 of RV "Polarstern". Reports on Polar Research, 115, p.97-100. (BIOL).
1926. OPALIŃSKI K.W., KLEKOWSKI R.Z., 1992. Metabolic adaptations to temperature in Spitsbergen invertebrates, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.299-306. (BIOL).
1927. PEREYMA J., 1992. Bilans masy lodowców polarnych w świetle wybranych czynników klimatycznych [Mass balance of polar glaciers in the light of selected climatic factors], Problemy Klimatologii Polarnej, 2, p.69-76. (MET).
1928. PEREYMA J., 1992. Polar glacier mass balance in the light of some climatic factors, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.23-31. (MET).

1929. PIROŻNIKOW E., GÓRNIAK A., 1992. Changes in the characteristics of the soil and vegetation during the primary succession in the marginal zone of Werenskiöld glacier, Pol. Polar Res., 13, No 1, p.19-29. (BIOL).
1930. POCIASK-KARTECZKA J., 1992. Physico-chemical characteristics of waters in north-west Sorkapland (Spitsbergen), In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.131-137. (HYDR).
1931. PRZYBYŁAK R., 1992. Spatial differentiation of air temperature and humidity on western coast of Spitsbergen in 1979-1983, Pol. Polar Res., 13, No 2, p.113-129. (MET).
1932. PRZYBYŁAK R., 1992. Stosunki termiczno-wilgotnościowe na tle warunków cyrkulacyjnych w Hornsundzie (Spitsbergen) w okresie 1978-1983 [The thermic and humidity relations at Hornsund against a background of the circulation conditions in the period 1979-1983], Dokumentacja Geogr., 2, p.1-105. (MET).
1933. PRZYBYŁAK R., MARCINIAK K., 1992. Opady a cyrkulacja atmosferyczna na zachodnim wybrzeżu Spitsbergenu w okresie 1979-1985 [Atmospheric precipitation and circulation on the western coast of Spitsbergen in the period 1979-1985], Problemy Klimatologii Polarnej, 2, p.85-95. (MET).
1934. PRZYBYŁAK R., MARCINIAK K., KEJNA M., 1992. The vertical distributions of air temperature and humidity in the Kaffiøya region (NW Spitsbergen) in the polar summer, In: 27th International Geographical Congress, Technical Program Abstracts, Washington 1992, p.515. (MET).
1935. PULINA M., 1992. Amundsenissen (some results of glaciological research), In: Glaciological Research in Svalbard, Current Problems. Field Workshop at the Polish Polar Station Hornsund, Spitsbergen, 26-30 April 1992, Uniw. Śl., p.V/35-V/42. (GLAC).
1936. PULINA M., 1992. Glacio-karst gypseux de la zone polaire et periglaciare (Exemple du Spitsberg et de Sibirie orientale) [Gypsum glacial karst in polar regions (An example from Spitsbergen and West Siberia)], In: Salomon J.N., and Maire R., Karst et evolutions climatiques, Univ. Bordeaux, p.267-283. (GEOM, HYDR, GLAC).
1937. PULINA M., 1992. Werenskiöldbreen (some results of glaciological research), In: Glaciological Research in Svalbard, Current Problems. Field Workshop at the Polish Polar Station Hornsund, Spitsbergen, 26-30 April 1992, Uniw. Śl., p.V/43-V/52. (GLAC).
1938. REPELEWSKA-PĘKALOWA J., 1992. Scientific results of Polar Expeditions of Maria Curie-Skłodowska University in Lublin, 1986-1991, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.197-208. (VARIA).
1939. REPELEWSKA-PĘKALOWA J., PĘKALA K., 1992. Solifluction processes at Recherchefjorden region, Spitsbergen, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.73-79. (GEOM).
1940. RÓŻYCKI O., 1992. Occurrence of *Gastropoda* and *Bivalvia* in Hornsund Fiord (West Spitsbergen, Svalbard), Pol. Polar Res., 13, No 1, p.41-52. (BIOL).
1941. SCHRAMM R.W., 1992. Adam Krawczyk i RWS, Zdzisław Czeppe [Adam Krawczyk and R.W. Schramm, Zdzisław Czeppe], Hale i Dziedziny, 9, p.16. (VARIA).
1942. SCHRAMM R.W., 1992. Stanisław Siedlecki - polarnik [Stanisław Siedlecki - a polar explorer], In: Schramm R.W. (ed.), Stanisław Siedlecki, Pamiątkowa Księga Przyjaźni, p.81-94. (VARIA).
1943. SCHRAMM R.W., 1992. Sylwetki autorów - 20 krótkich biogramów polarników - spitsbergeńczyków: K.Birkenmajer, J.Cisak, Z.Czeppe, L.Fasting, A.Jahn, Z.Jóźwik, A.Krawczyk, M.Kuczyński, N.A.Olech, K.Opaliński, J.Piotrowski, R.W.Schramm, T.Schramm, A.W.G.Siedlecka,

- J.Stasz, J.J.Szczepański, R.Trechciński, J.M.Węśławski, S.Worwa, K.B.Zwaan. [About the authors - twenty brief biographical notes of polar explorers], In: Schramm R.W. (ed.), Stanisław Siedlecki, Pamiątkowa Księga Przyjaźni, p.263-272. (VARIA).
1944. SCHRAMM R.W., 1992. Tylko nie spełnione marzenia stają się głupstwem [It is only the unfulfilled dreams that become nonsense], In: Schramm R.W. (ed.), Stanisław Siedlecki, Pamiątkowa Księga Przyjaźni, p.171-182. (VARIA).
1945. SCHRAMM T., 1992. Najwspanialsza przygoda [The most splendid adventure], In: Schramm R.W. (ed.), Stanisław Siedlecki, Pamiątkowa Księga Przyjaźni, p.185-186. (VARIA).
1946. SKAKUJ M., WĘŚLAWSKI J.M., 1992. Field guide to seabirds and sea mammals of Spitsbergen and Barents Sea, In: Supplement to the Atlas of Southern Spitsbergen marine fauna, Inst. Oceanologii PAN, p.1-12. (BIOL).
1947. STEMPNIEWICZ L., WĘŚLAWSKI J.M., 1992. An outline of the trophic net of South Spitsbergen with special reference to seabirds, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.271-298. (BIOL).
1948. SWERPEL S., 1992. Water transport in the coastal bays of the Hornsund, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.75-82. (HYDR).
1949. SWERPEL S., WĘŚLAWSKI J.M., 1992. An outlook on the sea currents problem in Svalbard waters, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.69-74. (OCE).
1950. SZCZEPANKIEWICZ-SZMYRKA A., PEREYMA J., 1992. Biometeorological conditions in Hornsund, in 1979-1980, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.103-111. (MET).
1951. UZIAK S., 1992. Polish pedological studies on Spitsbergen, Geogr. Polon., 60, p.67-78. (SOIL).
1952. WĘŚLAWSKI J.M., ANISIMOVA A., PRESLER P., 1992. *Echinodermata*, In: Klekowski R.Z., and Węśławski J.M. (eds.), Atlas of the Marine Fauna of Southern Spitsbergen, 3, Inst. Oceanologii PAN, p.101-144. (BIOL).
1953. WĘŚLAWSKI J.M., WIKTOR J., DURIS Z., ZAJĄCZKOWSKI M., 1992. Summer marine biological survey at Bolscheoya, Eastern Svalbard 1992, In: 1/92, Inst. Oceanologii PAN, p.1-22. (BIOL).
1954. WĘŚLAWSKI J.M., ZAJĄCZKOWSKI M., SURYN T., 1992. Intertidal zone of Spitsbergen and Frantz Josef Land, In: Proceedings International Coastal Symposium, Kiel, p.322-331. (BIOL).
1955. WIELBIŃSKA D., 1992. Changes of the vertical wind profile in Hornsund under conditions of low speeds, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.113-120. (MET).
1956. WIELBIŃSKA D., 1992. Dodatni subtrend temperatury powietrza w Hornsundzie, w okresie 1978/79 do 1990/91 [Positive air temperature subtrend in Hornsund in the period from 1978/79 to 1990/91], Problemy Klimatologii Polarnej, 2, p.103-110. (MET).
1957. WOŁOWICZ M., SZANIAWSKA A., 1992. Changes in caloric values of *Anonyx nugax* (*Amphypoda*) from Hornsund, SW Spitsbergen, In: Opaliński K.W., and Klekowski R.Z. (eds.), Landscape, Life World and Man in High Arctic, Inst. Ecol. Pol. Acad. Sc., Dziekanów, p.307-312. (BIOL).
1958. WÓJCIK G., MARCINIAK K., PRZYBYŁAK R., KEJNA M., 1992. Temperatura powietrza i opady a cyrkulacja atmosferyczna w regionie Kaffiøry (NW Spitsbergen) w sezonie letnim w okresie

- 1975-1989 [Air temperature and precipitation on the background of atmospheric circulation in the Kaffiøya region (NW Spitsbergen) in the summer season in the period 1975-1989], *Problemy Klimatologii Polarniej*, 2, p.96-102. (MET).
1959. ZALEWSKI S.M., RUDOWSKI S., 1992. Glacial geomorphic features in the Hornsund Fiord and some problems of the last deglaciation, In: *Glaciological Research in Svalbard, Current Problems. Field Workshop at the Polish Polar Station, Hornsund, Spitsbergen, 26-30 April 1992, Uniwersytet Śląski, GEOM, GLAC.*
1960. ZIAJA W., 1992. Fizycznogeograficzne zróżnicowanie górskiej części północno-zachodniego Sorkaplandu (Spitsbergen). Część II: tereny [Physical-geographical differentiation of mountain part of NW Sorkapland, Spitsbergen. Part II: Regions], *Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr.*, 88, p.25-38. (GEOM).
- 1993
1961. ALSTRUP V., OLECH M., 1993. Lichenicolous fungi from Spitsbergen, *Pol. Polar Res.*, 14, No 1, p.33-42. (BIOL).
1962. ANDRZEJEWSKI L., BŁASZKIEWICZ M., 1993. Formy i osady w strefach marginalnych lodowców Haakena i Erikki (Ziemia Oskara II - NW Spitsbergen) [Forms and deposits in marginal zones of Haaken and Erikka glaciers; Oskar II Land, NW Spitsbergen], In: *Wyniki badań VIII Toruńskiej Wyprawy Polarnej Spitsbergen'89*, UMK, Toruń, p.19-30. (GEOM).
1963. BARTOSZEWSKI S., 1993. Dynamics of underground waters in Calypsostranda region in 1990 (Western Spitsbergen), In: *Repelewska-Pękalowa J., Pękal K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment, Lublin, June 3-5, 1993*, p.285-292. (HYDR).
1964. BARTOSZEWSKI S., MICHALCZYK Z., MAGIERSKI J., 1993. Seasonal changeability of physicochemical properties of permafrost active layer waters in the Recherche Fiord region (Western Spitsbergen), In: *Proc. of the VI International Conference on Permafrost (Beijing) July 5-9, 1993*, South China University of Technology Press, p.32-35. (HYDR).
1965. BEDNAREK J., RUDOWSKI S., ZALEWSKI S.M., 1993. The tectonic sketch of the offshore area within Hornsund region, Spitsbergen, In: *Repelewska-Pękalowa J., Pękal K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment, Lublin, June 3-5, 1993*, p.293-297. (GEOL).
1966. BIERNAT G., EMIG C., 1993. Anatomical distinctions of the Mesozoic lingulide brachiopods, *Acta Palaeont. Pol.*, 38, p.1-22. (PALEO).
1967. BIRKENMAJER K., 1993. European Polar Forum (EPF), *Pol. Polar Res.*, 14, No 2, p.211. (VARIA).
1968. BIRKENMAJER K., 1993. Geologiczne badania na Spitsbergenie w 1993 r. [Geological research in Spitsbergen], *Biul. Polarny*, 2, p.28. (GEOL).
1969. BIRKENMAJER K., 1993. Powołanie Europejskiego Forum Polarnego [Foundation of the European Polar Forum], *Biul. Polarny*, 2, p.54-55. (VARIA).
1970. BIRKENMAJER K., 1993. Professor Zdzisław Czeppe - an Arctic geomorphologist, *Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr.*, 94, p.9-10. (VARIA).
1971. BIRKENMAJER K., 1993. Redefinition of parts of the Vimsodden Subgroup and the Deilegga Group (Proterozoic), SE Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, *Bull. Pol. Acad. Sc., ser. Earth Sc.*, 41, No 3, p.137-159. (GEOL).
1972. BIRKENMAJER K., 1993. Some current geological problems in the Precambrian and Lower Palaeozoic of Sorkapp Land, South Spitsbergen, *Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr.*, 94, p.29-37. (GEOL).

1973. BIRKENMAJER K., 1993. Tertiary and Cretaceous faulting in a Proterozoic metamorphic terrain, SE Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, *Bull. Pol. Acad. Sc., ser. Earth Sc.*, 41, No 3, p.181-189. (GEOL).
1974. BIRKENMAJER K., 1993. Third IASC Council Meeting, Abisko, Sweden, April 1993, *Pol. Polar Res.*, 14, No 2, p.209-210. (VARIA).
1975. CHOCHOROWSKI J., 1993. International Working Group for Arctic Archaeology, *Biul. Polarny*, 1, p.50. (VARIA).
1976. CHOCHOROWSKI J., 1993. Polish archaeological exploration on Spitsbergen - the achievements and the present state, *Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr.*, 94, p.171-177. (VARIA).
1977. CHOCHOROWSKI J., 1993. Program badawczy "Rosyjskie stacje łowieckie na Svalbardzie" ("Russiske fangststasjoner på Svalbard") [Research project "Russian hunting station in Svalbard"], *Biul. Polarny*, 1, p.23-24. (VARIA).
1978. CHOCHOROWSKI J., 1993. Sympozjum "Problemy istoriko-kul'turnej sredy Arktiki" - Syktyvkar 1991 [Symposium: Historical-cultural problems in the Arctic - Syktyvkar 1991], *Biul. Polarny*, 2, p.41-42. (VARIA).
1979. CHOCHOROWSKI J., JASINSKI M.E., 1993. Archaeology of Svalbard. Excavations of Russian hunting stations in the Hornsund area, In: *Jasinski M.E., Pomors in Grumant. Archeological Studies of Russian Hunting Stations in Svalbard, Trondheim - Tromsø, II*, p.59-111. (VARIA).
1980. CHOCHOROWSKI J., JASINSKI M.E., 1993. Topography, structure, and chronology of Russian hunting stations on the west coast of Spitsbergen, In: *Jasinski M.E. (ed.), Pomors in Grumant. Archeological Studies of Russian Hunting Stations in Svalbard, Trondheim - Tromsø, 2*, p.112-145. (VARIA).
1981. CZERNY J., KIERES A., MANECKI A., MANECKI M., RAJCHEL J., 1993. The geological map (1:25000) of the SW part of Wedel Jarlsberg Land, In: *Repelewska-Pękalowa J., Pękal K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment, Lublin, June 3-5, 1993*, p.305-314. (GEOD, GEOL).
1982. CZERNY J., KWIECIŃSKA B., MANECKI M., 1993. TEM and SEM studies of organic forms in anthracolite coal from Krakken (Spitsbergen), In: *Repelewska-Pękalowa J., Pękal K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment, Lublin, June 3-5, 1993*, p.315-319. (GEOL, PALEO).
1983. DUBIEL E., OLECH M., 1993. State of studies on the flora and vegetation of NW Sorkapp Land (Spitsbergen), *Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr.*, 94, p.105-110. (BIOL).
1984. DUBIEL E., ZIAJA W., 1993. Contribution to the vascular plant flora of Sorkapp Land (Spitsbergen), *Pol. Bot. Stud.*, 5, p.49-51. (BIOL).
1985. FISCHER Z., SKIBA S., 1993. Some remarks about bioenergetic aspects of tundra soil, *Pol. Polar Res.*, 14, No 4, p.345-354. (BIOL).
1986. GIŻEJEWSKI J., 1993. 14th Spitsbergen - Hornsund Expedition 1991/92 - Report, In: *Repelewska-Pękalowa J., Pękal K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment, Lublin, June 3-5, 1993*, p.495-496. (VARIA).
1987. GIŻEJEWSKI J., 1993. Sprawozdanie z XIV Wyprawy Hornsund - Spitsbergen, 1991/92 [14-th Spitsbergen - Hornsund Expedition 1991/92], *Biul. Polarny*, 2, p.19. (VARIA).
1988. GLEGOLSKI W., GNOIŃSKI A., 1993. Results of Geomagnetic Observations, Polish Polar Station Hornsund, Spitsbergen 1988-1989, *Publ. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc.*, C-48(256), 99 pp. (MAGN).

1989. GLEGOLSKI W., GNOIŃSKI A., SZYMAŃSKI A., 1993. Results of Geomagnetic Observations, Polish Polar Station Hornsund, Spitsbergen, 1986-1987, *Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc., C*, 47(254), 100 pp. (MAGN).
1990. GODZIK B., 1993. Heavy metals in marine organisms from Hornsund region (Spitsbergen), *Pol. Bot. Stud.*, 5, p.151-155. (BIOL).
1991. GÓRNIĄK A., WOJTANOWICZ J., 1993. Geochemistry of niveo-colian sediment in northern part of Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, In: *Repelewska-Pękalowa J., Pękal K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment*, Lublin, June 3-5, 1993, p.333-339. (GEOM).
1992. GÓRSKI M., 1993. Seismological Bulletin 1988-1991, Hornsund Polish Station (HSP), *Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc.*, B-15(258), p.51-74. (SEIS).
1993. GRODZIŃSKA K., GODZIK B., 1993. Are mosses and lichens indicators of environmental contamination in the Arctic?, In: *Christie S.J., and Martin J. (eds.), International Symposium on the Ecological Effects of Arctic Airborne Contaminants*, Reykjavik, Iceland, October 4-8, 1993 (Abstracts), p.85. (ENV).
1994. GRODZIŃSKA K., GODZIK B., 1993. Zbiorowiska roślinne i monitoring ekologiczny południowego Spitsbergenu [Plant communities and ecological monitoring of South Spitsbergen], *Wiad. Bot.*, 37, No 3/4, p.195-199. (BIOL).
1995. GRODZIŃSKA K., GODZIK B., SZAREK G., 1993. Heavy metals and sulphur in lichens from Southern Spitsbergen, *Fragm. Flor. Geobot.*, 2(2), p.699-708. (BIOL).
1996. GUGNACKA-FIEDOR W., 1993. Charakterystyka roślinności stałych powierzchni badawczych (Kaffioryra, Ziemia Oskara II, NW Spitsbergen) [Characterization of vegetation of permanent study areas (Kaffioryra, Oscar II Land, NW Spitsbergen)], In: *Wyniki badań VIII Toruńskiej Wyprawy na Spitsbergen 1989*, UMK, Toruń, p.131-143. (BIOL).
1997. GUGNACKA-FIEDOR W., PLICHTA W., 1993. Badania geobotaniczne Kaffioryry (NW Spitsbergen) [Geobotanical investigations of Kaffioryra, NW Spitsbergen], *Wiad. Bot.*, 37, No 3/4, p.201-202. (BIOL, ENV).
1998. HARASIMIUK M., KRÓL T., 1993. Development of fluvial system of the Dunder Basin (Western Spitsbergen), In: *Repelewska-Pękalowa J., Pękal K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment*, Lublin, June 3-5, 1993, p.341-348. (GEOM).
1999. HEESE T., 1993. Food of anadromous form of *Salvelinus alpinus* (L., 1758) in lake Svartvatnet and in the mouth of river Revelva (West Spitsbergen - Hornsund area), *Acta Ichth. Pisc.*, 23 Suppl., p.93-98. (BIOL).
2000. HEESE T., 1993. Morphological characteristics of Arctic charr *Salvelinus alpinus* (L., 1758) from the Hornsund area of the West Spitsbergen, *Acta Ichth. Pisc.*, 23 Suppl., p.23-29. (BIOL).
2001. JANIA J., 1993. Glaciologia [Glaciology], Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, pp.359. (GLAC).
2002. JANIA J., 1993. Contribution with data on 3 Spitsbergen glaciers and 2 permanent snow patches of the Tatra Mts., In: *Haeberli W., Herren E., and Hoelzle M., Fluctuations of Glaciers 1985-1990*, 6, IAHS(ICS)-UNEP-UNESCO, Paris. (GLAC).
2003. JANIA J., 1993. Contribution with data on the Hansbreen, In: *Haeberli W., Herren E., and Hoelzle M., Glacier Mass Balance Bulletin*, 2, IAHS (ICS)-UNEP-UNESCO, Zurich, p.6-9. (GLAC).
2004. JANIA J., SCHROEDER J., BUKOWSKA-JANIA E., 1993. The drainage system of a Svalbard tidewater glacier and its meltwater contribution to its fiord, In: *International Workshop on Glacier Hydrology*, Abstracts. 8-10 September 1993, Cambridge, p.14-15. (HYDR, GLAC).

2005. JANOWIEC M., ANDRZEJCZYK Z., JEZIEŃSKA-ANCZKÓW A., JÓŹWIK Z., 1993. Bacterial flora in soils of Western Spitsbergen, *Pol. Polar Res.*, 14, No 2, p.169-175. (BIOL, SOIL).
2006. JEZIEŃSKI W., 1993. Development of southern Bellsund beaches (West Spitsbergen), In: *Repelewska-Pękalowa J., Pękal K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment*, Lublin, June 3-5, 1993, p.349-360. (GEOM).
2007. JÓŹWIK Z., 1993. Antagonism of bacteria isolated from the soils of Western Spitsbergen, Bellsund region, In: *XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment*, Lublin, June 3-5, 1993, p.177-180. (BIOL, SOIL).
2008. JÓŹWIK Z., MAGIERSKI J., 1993. VII. Contents of Cu, Mn, Zn, Pb and Cd in plants and soil on Western Spitsbergen - Bellsund Region, In: *Repelewska-Pękalowa J., Pękal K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment*, Lublin, June 3-5, 1993, p.181-197. (ENV).
2009. KAMIŃSKI A., WACH J., 1993. The ground temperature of permafrost active layer in the Fugleberget catchment basin (SW Spitsbergen) in the winter season 1985/1986, In: *Repelewska-Pękalowa J., Pękal K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment*, Lublin, June 3-5, 1993, p.361-368. (GEOM).
2010. KEJNA M., 1993. Wskaźniki cyrkulacji atmosfery [Atmospheric circulation indices], In: *Działalność naukowa Profesora Władysława Gorczyńskiego i jej kontynuacja - Sympozjum na UMK*, Toruń 16-17.09.1993 r., p.56-59. (MET).
2011. KEJNA M., DZIENISZEWSKI M., 1993. Warunki meteorologiczne na Kaffioryra (NW Spitsbergen) w okresie 26.06-31.08.1985 r. [Meteorological conditions in the Kaffioryra (NW Spitsbergen) since 26 June to 31 August 1985], *Acta Univ. N. Copernici, Geografia*, 24, p.43-54. (MET).
2012. KEJNA M., MARCINIĄK K., PRZYBYŁAK R., 1993. Temperatura gruntu w wybranych ekotopach na Równinie Kaffioryra (NW Spitsbergen) w lecie 1989 r. [Ground temperature in selected ecotypes on Kaffioryra Plain, NW Spitsbergen, in the summer of 1989], In: *Wyniki badań VIII Toruńskiej Wyprawy Polarnej Spitsbergen'89*, UMK, Toruń, p.47-64. (MET).
2013. KLIMOWICZ Z., MELKE J., UZIĄK S., 1993. The influence of relief and lithology on soil formation in West Spitsbergen, In: *Proc. of the VI International Conference on Permafrost (Beijing)* July 5-9, 1993, South China University of Technology Press, p.350-355. (SOIL).
2014. KLIMOWICZ Z., UZIĄK S., MELKE J., 1993. Soil studies in the region of southern Bellsund area (Western Spitsbergen), In: *Repelewska-Pękalowa J., Pękal K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment*, Lublin, June 3-5, 1993, p.379-389. (SOIL).
2015. KLUBA M., 1993. Zagadnienie turystyki w regionie Kaffioryry (NW Spitsbergen) [The problem of tourism in the region of Kaffioryra, NW Spitsbergen], In: *Wyniki badań VIII Toruńskiej Wyprawy Polarnej Spitsbergen 1989*, UMK, Toruń, p.175-184. (VARIA).
2016. KŁYSZ P., 1993. Discussion on the basis including naled sheets processes producing ice-cored moraine ridges, In: *Repelewska-Pękalowa J., Pękal K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment*, Lublin, June 3-5, 1993, p.391-401. (GEOM).
2017. KONARZEWSKI M., TAYLOR J.R.E., GABRIELSEN G.W., 1993. Chicks energy requirements and adult energy expenditures of Dovekies (*Alle alle*), *The Auk*, 110, p.343-353. (BIOL).
2018. KOWALSKI T., GÓRSKI M., 1993. Seismological Bulletin, Hornsund Polish Station 1988-1991, *Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc.*, B-15(258). (SEIS).
2019. KRAIŃSKI W., 1993. Time-dependent covariance matrices for IPCL recorded at Hornsund, Spitsbergen, *Acta Geophys. Pol.*, 41, No 2, p.151-162. (MAGN).

2020. KRAIŃSKI W., 1993. Time-dependent covariance matrix in irregular magnetic pulsations (IPCL) analysis, *J. Atm. Terr. Phys.*, 55, No 10, p.1449-1457. (MAGN).
2021. KRAWCZYK A., ZIAJA W., 1993. Polar Studies of the Jagiellonian University, Vol. III, Zesz. Nauk. UJ, 94. (GEOM).
2022. KRAWCZYK W.E., 1993. Chemická rozdielnosť vod v polárnych oblastiach (Hornsund, JZ Spicberky) [Chemical characteristics of waters in polar regions (Hornsund, SW Spitsbergen)]. In: Současné polární výzkumy. Sborník přednášek k 150. výročí narození Julia Payera, přednesených v Teplicích 1991 na konferenci České geografické společnosti, Usti nad Labem, p.21-30. (HYDR).
2023. KRAWCZYK W.E., WACH J., 1993. Winter outflows of waters from the Werenskiöld Glacier in the hydrological year 1985/1986, In: Repelewska-Pękalowa J., Pękal K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment, Lublin, June 3-5, 1993, p.403-411. (HYDR).
2024. KRZYKAWSKI S., 1993. Length growth of Arctic charr, *Salvelinus alpinus* (L., 1758) in the Hornsund region, *Acta Ichth. Pisc.*, 23 Suppl., p.67-80. (BIOL).
2025. KRZYKAWSKI S., RADZIUN K., 1993. An attempt to determine applicability of various anatomical elements of Arctic charr, *Salvelinus alpinus* (L., 1758) in age and growth rate studies, *Acta Ichth. Pisc.*, 23 Suppl., p.47-64. (BIOL).
2026. LANKAUF K.R., 1993. Nowe dane o recesji lodowców Kaffioyry (Ziemia Oskara II, NW Spitsbergen) [New data on recession of Kaffioyra glaciers (Oskar II Land, NW Spitsbergen)], In: Wyniki badań VIII Toruńskiej Wyprawy Polarnej Spitsbergen '89, UMK, Toruń, p.113-129. (GLAC).
2027. LANKAUF K.R., 1993. VIII Toruńska Wyprawa Polarna na Spitsbergen w 1989 roku [The VIII Toruń Polar Expedition to Spitsbergen in 1989], In: Wyniki badań VIII Toruńskiej Wyprawy Polarnej Spitsbergen 1989, UMK, Toruń, p.11-18. (VARIA).
2028. LINDNER L., MARKS L., 1993. Middle and Late Quaternary evolution of Spitsbergen against global changes, *Pol. Polar Res.*, 14, No 3, p.221-241. (QUAT).
2029. LINDNER L., MARKS L., 1993. Middle and Late Quaternary evolution of the Hornsund Region, South Spitsbergen, *Pol. Polar Res.*, 14, No 3, p.275-292. (QUAT).
2030. LINDNER L., MARKS L., 1993. Quaternary of Spitsbergen, *Pol. Polar Res.*, 14, No 3, p.219. (QUAT).
2031. MANECKI A., 1993. Pieczęcie Geologicznych Wypraw Polarnych Akademii Górniczo-Hutniczej [Seals of Geological Polar Expeditions of the University of Mining and Metallurgy], *Biul. Polarny*, 1993, No 1, p.65-66. (GEOL, VARIA).
2032. MANECKI A., 1993. Programy badań Geologicznych Wypraw Polarnych Akademii Górniczo-Hutniczej w latach 1983-1990 [Research program of Geological Polar Expeditions of the University of Mining and Metallurgy in 1983-1990], *Biul. Polarny*, 1993, No 1, p.29-32. (GEOL).
2033. MANECKI A., 1993. Udział geologów z Akademii Górniczo-Hutniczej w Norweskiej Wyprawie Polarnej na Spitsbergen w 1990 roku [Participation of geologists from the University of Mining and Metallurgy in the Norwegian Polar Expedition to Spitsbergen in 1990], *Biul. Polarny*, 1993, No 1, p.15-16. (GEOL).
2034. MARCINIAK K., PRZYBYŁAK R., KEJNA M., 1993. Dynamika warunków meteorologicznych na Równinie Kaffioyry (NW Spitsbergen) w okresie 8.07-7.09.1989 r. [Dynamics of meteorological conditions on Kaffioyra Plain, NW Spitsbergen, in the period since July 8 to September 7, 1989], In: Wyniki badań VIII Toruńskiej Wyprawy Polarnej Spitsbergen '89, UMK, Toruń, p.31-46. (MET).

2035. MERTA T., 1993. Współczesna auto- i allocykliczna sedimentacja w Zatoce Josephbukta (Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen) [Recent auto- and allocyclic sedimentation in Josephbukta Bay, Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen], *Prz. Geol.*, 1, p.331-332. (GEOM, QUAT).
2036. MIGALA K., 1993. Role of climate on active layer variations, Svalbard, In: Proc. of the VI International Conference on Permafrost (Beijing) July 5-9, 1993, South China University of Technology Press, p.919-922. (MET).
2037. MOCZYDŁOWSKI E., PIROŻNIKOW E., 1993. The temperatures in the plant communities of Ariccammen-Fugleberget catchment area (West Spitsbergen), In: Repelewska-Pękalowa J., Pękal K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment, Lublin, June 3-5, 1993, p.229-232. (BIOL).
2038. MUSIAŁ A., HORODYSKI B., KOSSOBUDZKI K., 1993. Late Quaternary evolution of the western Nordenskiöld Land, *Pol. Polar Res.*, 14, No 3, p.259-274. (GEOM, QUAT).
2039. NIEDŹWIEDŹ T., 1993. Long-term variability of the atmospheric circulation over Spitsbergen and its influence on the air temperature, In: Repelewska-Pękalowa J., Pękal K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment, Lublin, June 3-5, 1993, p.17-30. (MET).
2040. NIEDŹWIEDŹ T., 1993. The main factors forming the climate of the Hornsund (Spitsbergen), *Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr.*, 94, p.49-63. (MET).
2041. NIEWIAROWSKI W., PAZDUR M.F., SINKIEWICZ M., 1993. Glacial and marine episodes in Kaffioyra, North-Western Spitsbergen, during the Vistulian and the Holocene, *Pol. Polar Res.*, 14, No 3, p.243-258. (QUAT, GLAC).
2042. OLECH M., 1993. Rośliny zarodnikowe i szata roślinna południowo-zachodniego Spitsbergenu (Arktyka) [Cryptogamic flora and vegetation of SW Spitsbergen (Arctica)], *Wiad. Bot.*, 37, No 3/4, p.203-204. (BIOL).
2043. OLEKSOWICZ A.S., LUŚCIŃSKA M., GUGNACKA-FIEDOR W., 1993. Charakterystyka florystyczna glonów i mszaków gleb tundrowych Kaffioyry (Ziemia Oskara II, NW Spitsbergen) [Floristic characterization of algae and bryophytes of tundra soils in Kaffioyra, Oscar II Land, NW Spitsbergen], In: Wyniki badań VIII Toruńskiej Wyprawy Polarnej Spitsbergen '89, UMK, Toruń, p.145-162. (BIOL, SOIL).
2044. PEREYMA J., 1993. Komisja Zmarzlinoznawstwa Komitetu Badań Polarnych PAN w kadencji 1990-1993 [Permafrost Commission of the Polar Research Committee in 1990-1993], *Biul. Polarny*, 2, p.63-64. (VARIA).
2045. PEREYMA J., 1993. Symposium on Glacier Caves and Karst in Polar Regions - Madrid 1990, *Biul. Polarny*, 1, p.40-41. (GEOM, GLAC).
2046. PIROŻNIKOW E., 1993. Populations of *Saxifraga oppositifolia* L., in Spitsbergen tundra in different ecological conditions, *Pol. Polar Res.*, 14, No 4, p.355-382. (BIOL).
2047. PLICHTA W., 1993. Gleby Kaffioyry, Spitsbergen - Szkic monograficzny, UMK, Toruń, pp.60. (SOIL).
2048. PROTASOWICKI M., 1993. Preliminary studies on bone fluoride content in the Arctic charr, *Salvelinus alpinus* (L.) from the Hornsund region, *Acta Ichth. Pisc.*, 23 Suppl., p.133. (BIOL).
2049. PROTASOWICKI M., MORSY G., 1993. Preliminary studies on heavy metal contents in aquatic organisms from the Hornsund area, with a particular reference to the Arctic charr (*Salvelinus alpinus* (L.)), *Acta Ichth. Pisc.*, 23 Suppl., p.115-131. (BIOL).

2050. PRZYBYŁAK R., 1993. Wpływ aktywności słonecznej na temperaturę i wilgotność powietrza w Hornsundzie [Influence of solar activity on air temperature and humidity at Hornsund], Acta Univ. N. Copernici, Geografia, 24, p.27-41. (MET).
2051. PRZYBYŁAK R., KEJNA M., MARCINIAK K., 1993. Termiczno-wilgotnościowa stratyfikacja w przyziemnej warstwie powietrza nad moreną i lodowcem w regionie Ziemi Oskara II (NW Spitsbergen) w sezonie letnim 1989 r. [Temperature-humidity stratification in the surface air layer over a moraine and glacier in the region of Oskar II Land, NW Spitsbergen, in summer 1989], In: Wyniki badań VIII Toruńskiej Wyprawy Polarnej Spitsbergen'89, UMK, Toruń, p.65-82. (MET).
2052. PRZYBYŁAK R., USOWICZ J., 1993. Zmienność temperatury powietrza w atlantyckim regionie Arktyki [Variations of air temperature in the Atlantic region of Arctic], In: Działalność naukowa Profesora Władysława Gorczyńskiego i jej kontynuacja, Sympozjum na Uniwersytecie M. Kopernika, Toruń 16-17.09.1993, p.104-107. (MET).
2053. PUSTELNIKOVAS O., RUDOWSKI S., 1993. Some ecological aspects of the geochemistry of South Baltic lagoons in relation to non-polluted polar basin, In: Proc. Third Marine Geol. Conf. "The Baltic", Sopot, p.45. (ENV).
2054. RADZIUN K., 1993. Observations on the Arctic charr *Salvelinus alpinus* (L., 1758) from the Hornsund region (Vestspitsbergen) in 1985-1987, Acta Ichth. Pisc., 23 Suppl., p.7-22. (BIOL).
2055. REDER J., 1993. Contemporary deglaciation of the Recherche and Renard Glaciers in the Bellsund region (Western Spitsbergen), In: Repelewska-Pękalowa J., Pękała K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment, Lublin, June 3-5, 1993, p.421-427. (GEOM, GLAC).
2056. REPELEWSKA-PĘKAŁOWA J., 1993. Sesja Polarna INoZ UMCS "Zjawiska Peryglacjalne Zachodniego Spitsbergenu" [Polar Session of the Institute of Earth Sciences, M. Curie-Skłodowska University: Periglacial Phenomena of West Spitsbergen], Biul. Polarny, 1, p.41-42. (GEOM).
2057. REPELEWSKA-PĘKAŁOWA J., 1993. V Wyprawa Geograficzna Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej na Spitsbergen w 1990 r. [The V Geographical Expedition of the M. Curie-Skłodowska University to Spitsbergen in 1990], Biul. Polarny, 1, p.21-22. (VARIA).
2058. REPELEWSKA-PĘKAŁOWA J., PĘKAŁA K., 1993. The influence of local factors on solifluction rates, Spitsbergen, Svalbard, In: Special Issue: ESF Project "European Palaeoclimate and Man", Polarforschung, 11, No 6, p.251-266. (GEOM).
2059. RÓŻYCKI O., 1993. Shallow-water molluscs of Isfjorden (West Spitsbergen, Svalbard), Pol. Polar Res., 14, No 1, p.55-64. (HYDR).
2060. SAGAN S., KOWALCZUK P., ZAJĄCZKOWSKI M., 1993. Optical properties of waters around Svalbard and Franz Josef Land, SPIE - Underwater Light Measurements, 2048, p.64-72. (OCE).
2061. SKIBA S., KUCZEK M., 1993. Preliminary studies of the soil cover in north-west Sorkapp Land SW Spitsbergen, Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr., 94, p.93-103. (SOIL).
2062. SOBECKA E., PIASECKI W., 1993. Parasitic fauna of Arctic charr *Salvelinus alpinus* (L., 1758) from the Hornsund region (Spitsbergen), Acta Ichth. Pisc., 23 Suppl., p.99-106. (BIOL).
2063. SOBOCIŃSKI A., 1993. Cerebrocranial differentiation of the Arctic charr, *Salvelinus alpinus* (L.) in water codies of the Hornsund region (Spitsbergen), Acta Ichth. Pisc., 23 Suppl., p.31-35. (BIOL).
2064. SOBOCIŃSKI A., RADZIUN K., 1993. Preliminary osteological studies on the Arctic charr, *Salvelinus alpinus* (L., 1758) from the Hornsund region (Spitsbergen), Acta Ichth. Pisc., 23 Suppl., p.37-46. (BIOL).
2065. SOKOŁOWSKI J., ZIAJA W., 1993. Changes of glaciation in the NE Sorkapp Land, Spitsbergen, 1961-1971, Pol. Polar Res., 14, No 3, p.309-312. (GEOM, GLAC).

2066. STANKOWSKI W., 1993. Glacioizostazja na przykładzie Spitsbergenu [Glacioisostasy - an example of Spitsbergen], In: Streszczenia referatów wygłoszonych na posiedzeniach Oddziału Poznańskiego PTG (1991-1992), IG UAM, p.66-67. (GLAC).
2067. STAŃKOWSKA-RADZIUN M., RADZIUN K., 1993. Observations on the development of *Salmincola edwardsii* (Olsson, 1869) (Copepoda: *Lernaeopodidae*) parasitizing the Arctic charr (*Salvelinus alpinus* (L.)) in the Hornsund region (Vestspitsbergen), Acta Ichth. Pisc., 23 Suppl., p.107-113. (BIOL).
2068. SZCZĘSNY R., 1993. Differentiation of neotectonic movements in western Sorkapp Land (Spitsbergen) on the ground of photointerpretation, In: Repelewska-Pękalowa J., Pękała K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment, Lublin, June 3-5, 1993, p.441-448. (QUAT).
2069. ŚWIEŚ F., KARZMARZ K., 1993. Bryophytes collected in Arctic tundra of Lyellstranda region (Western Spitsbergen), In: Repelewska-Pękalowa J., Pękała K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment, Lublin, June 3-5, 1993, p.249-271. (BIOL).
2070. ŚWIEŚ F., KARZMARZ K., 1993. Bryophytes collected in the Arctic tundra of Calypsostranda region (Western Spitsbergen) in 1987 and 1988, Ann. UMCS, ser. C, 48, p.49-66. (BIOL).
2071. WĘŚLAWSKI J.M., 1993. Podatność morskiego ekosystemu Svalbardu na zmiany klimatu [Susceptibility of Svalbard marine ecosystem to climate changes], Rozprawy i monogr. Inst. Ocean. PAN, p.1-123. (BIOL, ENV).
2072. WĘŚLAWSKI J.M., 1993. The comparison of West Spitsbergen and Franz Josef Land coastal marine ecosystems, SIMO, 64, p.331-341. (BIOL, ENV).
2073. WĘŚLAWSKI J.M., KWAŚNIEWSKI S., WIKTOR J., ZAJĄCZKOWSKI M., 1993. Observations of the fast ice biota in the fjords of Spitsbergen, Pol. Polar Res., 14, No 4, p.331-343. (BIOL).
2074. WINNICKI A., 1993. Some observations on biological peculiarities of the Svalbard from of the Arctic charr (*Salvelinus alpinus* (L.)), Acta Ichth. Pisc., 23 Suppl., p.3-6. (BIOL).
2075. WINNICKI A., STAŃKOWSKA-RADZIUN M., 1993. Gonad maturity and individual fecundity of the Arctic charr, *Salvelinus alpinus* (L.) from Hornsund (Vestspitsbergen), Acta Ichth. Pisc., 23 Suppl., p.83-90. (BIOL).
2076. WOJTANOWICZ J., 1993. Dusty deposits (loesses) of the contemporary Arctic zone, In: Repelewska-Pękalowa J., Pękała K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment, Lublin, June 3-5, 1993, p.463. (GEOM).
2077. WÓJCIK A., ZIAJA W., 1993. Marine and glacial Quaternary deposits of the southern Sorkapp Land, Spitsbergen, In: Repelewska-Pękalowa J., Pękała K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment, Lublin, June 3-5, 1993, p.471-478. (GEOM, QUAT).
2078. WÓJCIK A., ZIAJA W., 1993. Relief and Quaternary of the southern Sorkapp Land, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 14, No 3, p.293-308. (GEOM, QUAT).
2079. WÓJCIK G., MARCINIAK K., 1993. Dzienny przebieg bezpośredniego promieniowania słonecznego w lecie na Spitsbergenie [Daily course of direct solar radiation in summer in Spitsbergen], In: Działalność naukowa Profesora Władysława Gorczyńskiego i jej kontynuacja, Sympozjum na Uniwersytecie M. Kopernika, Toruń 16-17.09.1993, p.214-123. (MET).
2080. WÓJCIK G., MARCINIAK K., PRZYBYŁAK R., KEJNA M., 1993. Mezo- i topoklimaty regionu Kaffiory (NW Spitsbergen) [Meso- and topoclimates in Kaffioryra region, NW Spitsbergen], In: Wyniki badań VIII Toruńskiej Wyprawy Polarnej Spitsbergen'89, UMK, Toruń, p.83-112. (MET).

2081. WÓJCIK Z., 1993. Chronicle: The Jubilee of Professor Stanisław Siedlecki, *Pol. Polar Res.*, 14, No 1, p.105-109. (VARIA).
2082. ZIAJA W., 1993. Discovery of remains of settlement in Bettybukta, SE Sorkapp Land, Spitsbergen, In: Repelewska-Pękalowa J., Pękal K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment, Lublin, June 3-5, 1993, p.121-123. (VARIA).
2083. ZIAJA W., 1993. Ewolucja krajobrazu południowo-wschodniego Sorkaplandu (Spitsbergen) [Landscape evolution of SE Spitsbergen], In: XLII Zjazd Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Kielce, p.58-59. (GEOM).
2084. ZIAJA W., 1993. Landscape differentiation and development of the south-eastern Sorkapp Land, Spitsbergen, In: Repelewska-Pękalowa J., Pękal K. (eds.), XX Polar Symposium, Man Impact on Polar Environment, Lublin, June 3-5, 1993, p.479-484. (GEOM).
2085. ZIAJA W., 1993. Physical geography of the mountains of the north-western Sorkapp Land, the outline, *Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr.*, 94, p.77-94. (GEOM).

1994

2086. ANGIEL M., 1994. Heat flux in selected polar soils in spring and summer (Hornsund, Spitsbergen), *Pol. Polar Res.*, 15, No 1-2, p.51-70. (SOIL).
2087. BARTOSZEWSKI S., 1994. Mechanical and chemical denudation in the Scott glacier basin (Western Spitsbergen), In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.189-198. (HYDR).
2088. BARTOSZEWSKI S., 1994. Run-off and dynamics of Calypsostranda underground waters (Western Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.37-46. (HYDR).
2089. BILIK A., 1994. Weather course in Calypsobyen (West Spitsbergen) in July and August 1994, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.47-53. (MET).
2090. BIRKENMAJER K., 1994. 4th IASC Council Meeting, Ilulissat, West Greenland, May 1994, *Pol. Polar Res.*, 15, No 1-2, p.91. (VARIA).
2091. BIRKENMAJER K., 1994. Correlation of Proterozoic and Cambrian lithostratigraphic units across Torellbreen, Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, *Bull. Pol. Acad. Sc., ser. Earth Sc.*, 42, No 4, p.248-264. (GEOL).
2092. BIRKENMAJER K., 1994. European Conference on Grand Challenges in Ocean and Polar Sciences, Bremen, Germany, September 1994, *Pol. Polar Res.*, 15, No 1-2, p.93. (VARIA).
2093. BIRKENMAJER K., 1994. Proterozoic and Palaeozoic formations in central Sorkapp Land, South Spitsbergen, *Bull. Pol. Acad. Sc., ser. Earth Sc.*, 42, No 4, p.265-283. (GEOL).
2094. BIRKENMAJER K., 1994. Three Variscan deformation phases in the Hornsund area, South Spitsbergen, In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.21-23. (GEOL).
2095. BIRKENMAJER K., 1994. Variscan deformation phases in Southern Spitsbergen, *J. Czech. Geol. Soc.*, 39, No 1, p.10-11. (GEOL).
2096. BIRKENMAJER K., 1994. Zdzisław Czeppe jako badacz polarny [Zdzisław Czeppe as a polar explorer], In: Środowisko przyrodnicze Ziemi Południowego Przylądka na Spitsbergenie (Konferencja poświęcona pamięci Prof. Zdzisława Czeppa, 21.05.1994), p.1. (VARIA).

2097. BIRKENMAJER K., NAGY J., DALLMANN W.K., 1994. Geological map of Svalbard, 1:100000, Sheet C12G, Markhambreen, Norsk Polarinstitut, Oslo. (GEOD, GEOL).
2098. CZAJKA K., MANECKI M., 1994. Preliminary report on REE content in metamorphic black schists from Precambrian Hecla Hoek succession, West Spitsbergen, *Kwart. Geol.*, 38(4), p.617-622. (GEOL).
2099. CZERNY J., KIERES A., MANECKI A., MANECKI M., RAJCHEL J., 1994. Geologiczno-metalogeniczna mapa Ziemi Wedel Jarlsberga (Spitsbergen Zachodni) [Geological-metalogenic map of Wedel Jarlsberg Land, West Spitsbergen], *Prace Spec. PTMin.*, 1994, No 5, p.165-167. (GEOD, GEOL).
2100. CZUBA W., KRÓLIKOWSKA M., 1994. Two-dimensional modelling of the Earth's crust structure of the NW Spitsbergen, In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.63-65. (SEIS).
2101. CZUBLA P., 1994. Pollution of the beach of Bellsund southern periphery (Western Spitsbergen), In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.301-304. (ENV).
2102. CZUBLA P., 1994. Pollution of the coast area of south Bellsund (Wedel Jarlsberg Land - West Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.161-168. (ENV).
2103. CZUBLA P., 1994. Weather conditions in Calypsosbyen in summer 1993 (West Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.55-60. (MET).
2104. DALLMANN W.K., WINSNES T.S., BIRKENMAJER K., 1994. Geological map of Svalbard, 1:100000, Sheet C116, Kvalvagen, Norsk Polarinstitut, Oslo. (GEOD, GEOL).
2105. DOMAŃSKI B., GÓRSKI M., SUCHCICKI J., 1994. Current investigations of tectonic and glacier tremors on the Polish Polar Station in Hornsund, Spitsbergen, In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.55-62. (SEIS, GLAC).
2106. DUBIEL E., OLECH M., 1994. Polish botanical studies on Spitsbergen - achievements and prospects, In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.235-242. (BIOL).
2107. DZIADOWIEC H., 1994. Decomposition of plant materials under conditions of Spitsbergen tundra, In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.243-246. (BIOL, SOIL).
2108. DZIADOWIEC H., GONET S., PLICHTA W., 1994. Properties of humic acids of Arctic tundra soils in Spitsbergen, *Pol. Polar Res.*, 15, No 1-2, p.71-85. (SOIL).
2109. ERASO A., PULINA M., 1994. Cuevas en hielo y rios bajo los glaciares [Caves in ice and glacier rivers], McGraw-Hill, Madrid. (GLAC).
2110. GAWRYSIĄK L., 1994. Geological and morphological conditions of erosion forms development in the region of southern Bellsund (Spitsbergen), In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.93-106. (GEOM).
2111. GAWRYSIĄK L., 1994. Rozwój form erozyjnych w rejonie południowego Bellsundu [Development of erosion forms in the region of south Bellsund], *Ann. UMCS*, 49, No 7, p.123-138. (GEOM).

2112. GIŻEJEWSKI J., 1994. Preliminary report on sedimentary processes in Rev Lake (Hornsund Region, Southwest Spitsbergen), In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.107-116. (GEOM, QUAT).
2113. GIŻEJEWSKI J., RUDOWSKI S., 1994. Shore profile development at Wilczekoden, Hornsund, Spitsbergen, In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.117-122. (GEOM).
2114. GIŻEJEWSKI J., RUDOWSKI S., 1994. Struktury sedymentacyjne związane ze zlodowaceniem plaż w klimacie umiarkowanym i polarym [Sedimentary structures associated with glaciation of beaches in moderate and polar climate], In: Materiały II Konferencji "Geologia i Geomorfologia Półwyspu i Południowego Bałtyku", Słupsk, WSP, KBM PAN, p.31-32. (GEOM, GLAC, MET).
2115. GŁOWACKI P., LESZKIEWICZ J., 1994. Physico-chemical properties of precipitation and snow cover in Spitsbergen in the winter season 1992/1993, In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.199-205. (ENV).
2116. GRODZIŃSKA K., GODZIK B., 1994. Badania ekologiczne Instytutu Botaniki im. W. Szafera PAN w rejonie Hornsundu [Ecological investigations of the W. Szafer Institute of Botany in the Hornsund region], Biul. Polarny, 2, p.37-38. (BIOL, ENV).
2117. JANIA J., 1994. Contribution with data on the Hansbreen, In: Haeblerli W., Hoelzle M., and Bosche M., Glacier Mass Balance Bulletin, 3, IAHS (ICSU)-UNEP-UNESCO, Zurich, p.6-9. (GLAC).
2118. JANIA J., 1994. Mass balance and geometry changes of the Hansbreen - tidewater glacier in Southern Svalbard, In: Workshop on Mass Balance of Arctic Glaciers, Wisła, Poland, 18-22.09.1994, International Arctic Science Committee-University of Silesia, p.9. (GLAC).
2119. JANIA J., 1994. Mass balance changes of the Hans Glacier (Spitsbergen, Svalbard) in the period of 1988-1993, In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.207-208. (GLAC).
2120. JANIA J., KOLONDRĄ L., HAGEN J.O., 1994. Amundsenisen, Spitsbergen, Svalbard. Topographic map 1:25000, Uniw. Śl., Université de Quebec, Norsk Polar Institute, pp.1 ark.. (GEOD).
2121. JANIA J., PULINA M., 1994. Polish hydrological studies in Spitsbergen, Svalbard: a review of some results, In: Proceedings. Tenth International Northern Research Basins Symposium and Workshop, Norway 1994, SINTEF Norwegian Hydrotechnical Laboratory, Trondheim, Sand K., and Killingtveit A. (eds.), p.47-76. (HYDR).
2122. JANIEC K., SALWICKA K., 1994. The comparison of freshwater *Crustacea* from Spitsbergen and Kola Peninsula, In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.247-251. (BIOL).
2123. JASINSKI M.E., PEKALA K., 1994. The Svarthameren archaeological site complex at Robert River, Recherchejorden, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.21-25. (VARIA).
2124. JÓŻWIK Z., 1994. Contents of Cu, Mn, Zn, Pb and Cd in the plants of Calypsostranda - Bellsund region (Western Spitsbergen), In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.251-254. (BIOL).
2125. JÓŻWIK Z., 1994. Isolation and antagonism of soil bacteria in the Bellsund Region of Western Spitsbergen, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.157-160. (BIOL, SOIL).
2126. JÓŻWIK Z., 1994. Spitsbergen - piękno nieporównywalne [Spitsbergen - uncomparable beauty], Wiadomości Uniwersyteckie, UMCS Lublin, 2, No 25, p.14-15. (VARIA).

2127. JÓŻWIK Z., FLIS-BUJAK M., MAGIERSKI J., 1994. Microbiological and chemical characterization of culture layers of the archaeological stand Renardbreen ("Viking") in the Bellsund Region of Western Spitsbergen, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.169-177. (BIOL).
2128. JÓŻWIK Z., MAGIERSKI J., 1994. Heavy metals in the plants and soil of Calypsostranda in the Bellsund Region (Western Spitsbergen). VIII, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.179-189. (ENV, SOIL).
2129. KARCZEWSKI A., KŁYSZ P., 1994. Lithofacies and structural analysis of crevasse filling deposits of the Svenbreen foreland (Petuniabukta, Spitsbergen), In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.123-133. (GEOM).
2130. KLIMOWICZ Z., UZIĄK S., 1994. Conditions of soil formation in the Arctic region (on the example of Spitsbergen), In: 15th World Congress of Soil Science, Acapulco, Mexico, Commission V: Poster Sessions, 6b, p.57. (SOIL).
2131. KLIMOWICZ Z., UZIĄK S., 1994. Preliminary evaluation of exposure effect on the soil cover studied on the slopes in Dyrstad and Tjorn valleys (West Spitsbergen) as the example, In: Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin, p.61-69. (SOIL).
2132. KLIMOWICZ Z., UZIĄK S., 1994. Warunki kształtowania się gleb w obszarze arktycznym (na przykładzie Spitsbergenu) [Conditions of soil formation in the Arctic region (an example of Spitsbergen)], Ann. UMCS, 49, No 16, p.243-254. (SOIL).
2133. KOLONDRĄ L., GŁOWACKI P., JANIA J., PULINA M., 1994. Elevation changes of the Amundsenisen surface (large icefield in South Spitsbergen) and elements of its mass balance, In: Workshop on Mass Balance of Arctic Glaciers, Wisła, 18-22.09.1994, International Arctic Science Committee - University of Silesia, p.18-22. (GLAC).
2134. KOWALEWSKA H., 1994. Performance analysis of the prototype waste water treatment plant at the Polish Polar Station in Hornsund, Spitsbergen, In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.305-323. (ENV).
2135. KRAIŃSKI W., 1994. The location of Polish Polar Station Hornsund and the studies of hot topic in magnetic-ionospheric-optical research at Svalbard-Travelling Magnetospheric Convection Vortices (TMCV), In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.79-80. (ION).
2136. KRAWCZYK W.E., OPOLKA-GADEK J., 1994. Suspended sediment concentrations in waters of the Werenskiöld glacier basin in 1986, In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.215-224. (GEOM).
2137. KUC M., 1994. *Trichostomum arcticum* Kall. in the forgotten collection of S. Bernadzikiewicz from Kaffiøyra (Central Svalbard), In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.271-286. (BIOL).
2138. KULICKI C., 1994. Septal neck-siphuncular complex in *Stolleyites* (*Ammonoidea*), Triassic, Svalbard, Pol. Polar Res., 15, No 1-2, p.37-49. (PALEO).
2139. LOSAKIEWICZ A., 1994. Note concerning electricity measurements at Hornsund, In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, (ION, MET).
2140. MACHOWSKI J., 1994. Polish scientific activities in Spitsbergen in the light of international legal status of the archipelago, In: Zalewski S.M. (ed.), XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen, Warszawa, September 23-24, 1994, p.351-360. (VARIA).

2141. MANECKI A., 1994. Krakowskie jubileuszowe spotkania z Profesorem Stanisławem Siedleckim [Jubilee meeting with Professor Stanisław Siedlecki in Cracow], *Biul. Polarny*, 1994, No 2, p.66-67. (VARIA).
2142. MANECKI A., 1994. Z prac Komitetu Badań Polarnych PAN (kadencja 1993/95) [On the research of the Polar Research Committee (1993-95)], *Biul. Polarny*, 1994, No 2, p.51-53. (VARIA).
2143. MARCINIAK K., KEJNA M., PRZYBYŁAK R., 1994. Warunki meteorologiczne w regionie Kaffiøya (NW Spitsbergen) a natężenie przepływu w cieku Waldemar Północny (zlewnia rzeki Waldemara) [Meteorological conditions in Kaffiøya region (NW Spitsbergen) and intensity of water discharge in North Waldemar stream (drainage of Waldemar river)], *Problemy Klimatologii Polarnej*, 4, p.155-168. (MET, HYDR).
2144. MIĘTUS M. (ed.), 1994. *Rocznik Meteorologiczny HORNSUND (Meteorological Yearbook) 1992/1993*, IMGW, Oddział Morski w Gdyni. (MET).
2145. MIĘTUS M. (ed.), 1994. *Rocznik Meteorologiczny HORNSUND (Meteorological Yearbook) 1993/1994*, IMGW, Oddział Morski w Gdyni. (MET).
2146. MIĘTUS M., 1994. Lokalna cyrkulacja atmosferyczna w rejonie północnego Atlantyku [Local atmospheric circulation in the North Atlantic area], *Problemy Klimatologii Polarnej*, 4, p.99-104. (MET).
2147. MIGAŁA K., 1994. Cechy warstwy aktywnej wieloletniej zmarzliny w warunkach klimatycznych Spitsbergenu [Properties of the active layer of permafrost in climatic conditions of Spitsbergen], *Acta Univ. Wratisl.*, 1590, No Pr.Geog.C, p.79-111. (GEOM).
2148. MUSIAŁ A., 1994. Akademicka Wyprawa Polarna Wydziału Geografii i Studiów Regionalnych Uniwersytetu Warszawskiego - Spitsbergen '93 [The Academic Polar Expedition of the Faculty of Geography and Regional Studies, Warsaw University - Spitsbergen '93], *Biul. Polarny*, 2, p.29-30. (VARIA).
2149. MUSIAŁ A., 1994. Fridtjovbreen sediments and forms (West Spitsbergen), In: Zalewski S.M. (ed.), *XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen*, Warszawa, September 23-24, 1994, p. 149-157. (GEOM).
2150. MUSIAŁ A., 1994. Lodowy spacer [Glacial walk], *Poznaj Świat*, 1, No 456, p.25-27. (VARIA).
2151. MUSIAŁ A., HORODYSKI B., KOSSOBUDZKI K., 1994. La morphogenese de la terre de Nordenskjold entre la Mer du Groenland, le Gronfjorden et le Bellsund [Morphogenesis of Nordenskjold between the Greenland Sea, Gronfjord and Bellsund Fiord], *Miscellanea Geographica*, 6, p.35-39. (GEOM).
2152. NITYCHORUK J., DZIERŻEK J., 1994. Probable occurrence of allochthonous rocks in Calypsostranda (Bellsund), In: Zalewski S.M. (ed.), *XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen*, Warszawa, September 23-24, 1994, p.159-162. (QUAT).
2153. NOWIŃSKI A., 1994. A new tabulate coral from Upper Carboniferous of Nordenskiöld Land, Svalbard, *Pol. Polar Res.*, 15, No 1-2, p.31-35. (PALEO).
2154. OPALIŃSKI K.W., 1994. Morze Karskie a sprawa polska, czyli relacja z wyprawy polskich ekologów do Arktyki [Kara Sea and Polish matters - a relation from the expedition of Polish ecologists to the Arctic], *Wiad. Ekol.*, 40, p.171-173. (BIOL, ENV).
2155. PETELSKI T., CHOMKA M., 1994. Aerosol merygeniczny w rejonie Szelfu Spitsbergeńskiego [Marigenic aerosol in the Spitsbergen shelf region], *Problemy Meteorol. i Klimatol. Polar.*, No 3. (OCE).

2156. PETELSKI T., CHOMKA M., 1994. Strumienie emisji aerozolu morskiego w rejonie Szelfu Spitsbergeńskiego [Marine aerosol emission fluxes in the Spitsbergen shelf region], *Problemy Meteorol. i Klimatol. Polar.*, No 4. (OCE).
2157. PEKALA K., 1994. XX Sympozjum Polarne: Środowisko Polarne i Jego Zmiany pod Wpływem Antropopresji, Lublin 3-5 czerwca 1993 [The XX Polar Symposium "Polar Environment and its Changes Due to Antropopression"], *Biul. Polarny*, 2, p.43-44. (ENV).
2158. PIEPENBURG D., BLACKBURN H.T., VON DORRIEN C.F., GUTT J., HALL P.O.J., HULTH S., KENDALL M.A., OPALIŃSKI K.W., RACHOR E., SALDANHA L., SCHMID M.K., 1994. Oxygen consumption of bottom communities in the ice-covered northern Barents Sea, In: Rachor E. (ed.), *Polar research - still a challenge. European Week for Scientific Culture 1994*, Alfred Wegener Institut, Bremerhaven, p.24-25. (BIOL, ENV).
2159. POCIASK-KARTECZKA J., 1994. The water cycle in north-west Sorkapland (Spitsbergen), In: Zalewski S.M. (ed.), *XXI Polar Symposium, 60 Years of Polish Research of Spitsbergen*, Warszawa, September 23-24, 1994, p.225-229. (HYDR).
2160. PRZYBYŁAK R., 1994. Charakterystyka termiczna grup i form cyrkulacji w atlantyckim regionie Arktyki w okresie 1951-1990 [Thermic characteristic of groups and macrotypes of circulation in the Atlantic region of the Arctic over the period 1951-1990], *Problemy Klimatologii Polarnej*, 4, p.105-118. (MET).
2161. PRZYBYŁAK R., USOWICZ J., 1994. Oceans, Atmosphere, Hydrology & Nonlinear Geophysics [Forecasting of air temperature in the Atlantic region of Arctic by using level-crossing theory of stochastic processes], *Ann. Geophys.*, Suppl.II4,12. (MET).
2162. PRZYBYŁAK R., USOWICZ J., 1994. Trends and cyclic behaviour of air temperature and precipitation in the Atlantic-European area of the Arctic, In: *Contemporary Climatology, Proceedings of the Meeting of the Commission on Climatology of the International Geographical Union*, 15-20 August, 1994, Brno, Czech Republic, p.479-485. (MET).
2163. REPELEWSKA-PEKALOWA J., 1994. Sesja Polarna Instytutu Nauk o Ziemi UMCS w Lublinie "Problemy Środowiska Naturalnego Arktyki" [The Polar Session of the Earth Sciences Institute, M. Curie-Skłodowska University in Lublin: "Environmental Problems of the Arctic"], *Biul. Polarny*, 2, p.46-47. (ENV, VARIA).
2164. REPELEWSKA-PEKALOWA J., 1994. Sesja Polarna Instytutu Nauk o Ziemi UMCS w Lublinie w 1991 r. [The Polar Session of the Earth Sciences Institute, M. Curie-Skłodowska University in Lublin in 1991], *Biul. Polarny*, 2, p.44-45. (VARIA).
2165. REPELEWSKA-PEKALOWA J., 1994. Summer thawing of ground in Calypsostranda in the Recherchefjorden region (Spitsbergen), In: *Spitsbergen Geographical Expeditions of M. Curie-Skłodowska University, UMCS, Lublin*, p.93-103. (GEOM).
2166. REPELEWSKA-PEKALOWA J., 1994. VIII Wyprawa Polarna UMCS na Spitsbergen w 1993 r. [The VIII Polar Expedition of the M. Curie-Skłodowska University to Spitsbergen in 1993], *Biul. Polarny*, 2, p.33-35. (VARIA).
2167. REPELEWSKA-PEKALOWA J., 1994. Wyprawy Polarne Uniwersytetu M. Curie-Skłodowskiej w Lublinie w latach 1991-1992 [Polar Expeditions of the M. Curie-Skłodowska University in Lublin in 1991-1992], *Biul. Polarny*, 2, p.30-33. (VARIA).
2168. RUDOWSKI S., 1994. Zagadnienia sedimentacji glacialnomorskiej szelfu Spitsbergenu i Południowego Bałtyku [Problems of glacialmarine sedimentation of the Spitsbergen shelf and South Baltic sea], In: *Materiały II Konferencji "Geologia i Geomorfologia Półwyspu i Południowego Bałtyku"*, Słupsk, WSP, KBM PAN, p.50. (GEOM).

- J. (eds.), XXII Sympozjum Polarnie, Zamek Książ, 27-28 X 1995, Jedność Środowiska Przyrodniczego Arktyki i Antarktyki, p.21-24. (GEOD).
2200. DĄBROWSKI S., 1995. Wyprawa Polskiej Akademii Nauk "Spitsbergen 1987-1988" [Expedition of the Polish Academy of Sciences "Spitsbergen 1987-1988"], Biul. Polarny, 3, p.11-15. (VARIA).
2201. FISCHER Z., 1995. Bioenergetical description of selected tundra soils in Hornsund, Svalbard, Pol. Polar Res., 16, No 3-4, p.213-232. (SOIL).
2202. GIŻEJEWSKI J., RUDOWSKI S., 1995. Struktury sedymentacyjne związane ze zlodzeniem plaż w klimacie umiarkowanym i polarnym [Sedimentary structures associated with glaciation of beaches in moderate and polar climate], Geologia i Geomorfologia, 1995, No 2, p.317-335. (GEOL).
2203. GLEGOLSKI W., GNOŃSKI A., SZYMAŃSKI A., 1995. Results of Geomagnetic Observations, Polish Polar Station Hornsund, Spitsbergen, 1990-1991, Publs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc., C-53(272), 101 pp. (MAGN).
2204. GRZEŚ M., 1995. IX Toruńska Wyprawa Polarna. Spitsbergen 1995 [The IX Toruń Polar Expedition. Spitsbergen 1995], Głos Uczelni, 11(117), p.3.8-9. (VARIA).
2205. HARASIMIUK M., JANIA J., RUDOWSKI S., WĘSLAWSKI J.M., 1995. International Conference for Arctic Research Planning (CARP), Hanover, N.H., USA, Biul. Polarny, 4, p.23-29. (VARIA).
2206. HORODYSKI B., 1995. In memoriam Andrzej Musiał (1947-1995), Pol. Polar Res., 16, No 1-2, p.97-102. (VARIA).
2207. JANIA J., 1995. Polish Spitsbergen Bibliography: Hydrology (1959-1993), Pol. Polar Res., 16, No 1-2, p.87-96. (HYDR).
2208. JANIA J., HAGEN J.O., 1995. Płynące lodowce [Flowing glaciers], Wiedza i Życie, 3, p.36-41. (GLAC).
2209. JAŻDŻEWSKI K., WĘSLAWSKI J.M., DE BROYER C., 1995. The amphipod faunas of two polar fjords - Hornsund (Arctic) and Admiralty Bay (Antarctic), Pol. Arch. Hydrobiol., 42, p.367-384. (BIOL).
2210. KARCZEWSKI A., 1995. Contemporary glaciation of the Petuniabukta area against the background of Late-Vistulian and Holocene deglaciation (Western Olav V Land, Spitsbergen), Quaest. Geograph., spec.issue 4, p.133-138. (GEOM, GLAC).
2211. KARCZEWSKI A., KLYSZ P., 1995. V ekspedycja polarna Instytutu Badań Czwartorzędu Uniwersytetu Adama Mickiewicza w rejon Zatoki Petunia na Spitsbergenie [The V Polar Expedition of the Quaternary Research Institute, A. Mickiewicz University, in the Petunia Bay region, Spitsbergen], In: Sprawozdania PTPN za lata 1991-1994, 109, p.1-69. (QUAT, VARIA).
2212. KIDA J., 1995. Procesy eoliczne na wybrzeżach SW Spitsbergenu [Aeolian processes on the shores of SW Spitsbergen], In: Pereyma J., Piasecki J. (eds.), XXII Sympozjum Polarnie, Zamek Książ, 27-28 X 1995, Jedność Środowiska Przyrodniczego Arktyki i Antarktyki, p.41-48. (GEOM).
2213. KLEIMENOVA N.G., MICHNOWSKI S., NIKIFOROVA N.N., KOZYREVA O.W., 1995. Dlinnoperiodnye geomagnitnye pulsacii i fluktuacii naprazhennosti elektricheskogo pola atmosfery na szczytach polarnego kaspia [Long-period geomagnetic pulsations and electric field fluctuations at polar cusp latitudes], Geomagn. i Aeron., 35, No 4. (ION, MAGN, MET).
2214. KLEKOWSKI R.Z., WĘSLAWSKI J.M. (eds.), 1995. Atlas of South Spitsbergen Marine Flora, Inst. Oceanologii PAN, pp.514. (BIOL).
2215. KLIMOWICZ Z., UZIAK S., 1995. Arctic soil formation in the area of lakes occurrence (West Spitsbergen), Pol. Journ. of Soil Scien., 28, No 2, p.139-148. (SOIL).
2216. KLYSZ P., 1995. Cechy granulometryczne osadów sandrowych wschodniej części Gashamnoyra - Sorkapland, Spitsbergen [Granulometric features of sandr sediments of the east part of Gashamnoyra-Sorkapland, Spitsbergen], In: Studia z geografii fizycznej, PTPN, p.82-89. (GEOM).
2217. KLYSZ P., 1995. Nieznany ciąg walowy w dolinie Ebba - rejon Zatoki Petunia na Spitsbergenie [Unknown ridge string in the Ebba valley (Petunia bay region, Spitsbergen)], In: Studia z geografii fizycznej, PTPN, p.81-82. (GEOM).
2218. KLYSZ P., 1995. Problem sposobu powstawania wałów lodowo-morenowych na przykładzie niektórych lodowców w rejonie fiordu Hornsund [The problem how ice-moraine ridges are formed - case study of some glaciers in the Hornsund fiord region], Prz. Geogr., 67, No 1-2, p.121-132. (GEOM).
2219. KOZARSKI S., 1995. Alfred Jahn - Outstanding Geomorphologist and Polar Researcher; Sixty Years of Scientific Activity, Pol. Polar Res., 16, No 1-2, p.5-10. (VARIA).
2220. KRAWCZYK A., 1995. Data for the history of the Dunoyane, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 16, No 3-4, p.281-288. (VARIA).
2221. KRAWCZYK A., 1995. Józef Jakubowski i jego podróż na Spitsbergen w 1994 roku [Józef Jakubowski and his trip to Spitsbergen in 1994], In: Pereyma J., Piasecki J. (eds.), XXII Sympozjum Polarnie, Zamek Książ, 27-28 X 1995, Jedność Środowiska Przyrodniczego Arktyki i Antarktyki, p.151-154. (VARIA).
2222. KRAWCZYK W.E., LESZKIEWICZ J., 1995. An attempt to model outflow from the Wereskiold Glacier Basin (SW Spitsbergen), In: Actes du 3e symposium international Cavites glacières et cryokarst en regions polaires et de haute montagne, Chamonix - France, 1er-6 novembre 1994. Annales litteraires de l'universite de Besancon no 561, serie Geographie no 34, ed. M. Grisel, Besancon, p.55-60. (GLAC, HYDR).
2223. LANKAUF K.R., 1995. Szkic mapy topograficznej Lodowca Waldemara z lat: 1978, 1985, 1989, 1995 [Sketch of topographic map of Waldemar glacier from the years 1978, 1985, 1989 and 1995], Inst. Geogr. UMK, Toruń. (GEOD, GLAC).
2224. LANKAUF K.R., 1995. 20 lat Toruńskich wypraw polarnych na Spitsbergen [The 20 years of Toruń polar expeditions to Spitsbergen], Głos Uczelni, 11(117), p.8-10. (VARIA).
2225. LANKAUF K.R., GRZEŚ M., 1995. Toruńskie Wyprawy Polarne na Spitsbergen [Toruń Polar Expeditions to Spitsbergen], Głos Uczelni, 4(110), p.20-21. (VARIA).
2226. LECHETTA A., CIVITARESE G., SOCAL G., WIKTOR J., SCHAUER U., 1995. Identificazione di acque artiche ed atlantiche attraverso lo strettodi Fram ed intorno alle Svalbard [Identification of Arctic and Antarctic waters across the Fram straight and around Spitsbergen], In: Atti XI Congresso AIOL, Sorrento. (OCE).
2227. LOSAKIEWICZ A., 1995. Correlations between short period fluctuations of the Maxwell currents at Hornsund (Spitsbergen) and Józefosław (Poland), Acta Geophys. Pol., 43, No 3. (ION, MAGN, MET).
2228. MACHOWSKI J., 1995. Scientific activities on Spitsbergen in the light of the international legal status of the archipelago, Pol. Polar Res., 16, No 1-2, p.13-35. (VARIA).
2229. MARCINIĄK K., 1995. I Seminarium Meteorologii i Klimatologii Polarniej [IV Polar Meteorology and Climatology Seminar], Biul. Polarny, 3, p.35-36. (MET).
2230. MARCINIĄK K., 1995. III Seminarium Meteorologii i Klimatologii Polarniej [III Polar Meteorology and Climatology Seminar], Biul. Polarny, 3, p.36-37. (MET).

2231. MARCINIAK K., 1995. IV Seminarium Meteorologii i Klimatologii Polarnej [IV Polar Meteorology and Climatology Seminar], Biul. Polarny, 3, p.37-38. (MET).
2232. MARCINIAK K., 1995. Komisja Meteorologii i Klimatologii Polarnej przy Komitecie Badań Polarnych PAN [Polar Meteorology and Climatology Commission at the Polar Research Committee], Biul. Polarny, 3, p.44-45. (MET).
2233. MARCINIAK K., 1995. VIII Toruńska Wyprawa Polarna "Spitsbergen'89" [VIII Toruń Polar Expedition "Spitsbergen '89"], Biul. Polarny, 3, p.17-19. (MET).
2234. MIĘTUS M. (ed.), 1995. Rocznik Meteorologiczny HORNSUND (Meteorological Yearbook) 1994/1995, IMGW, Oddział Morski w Gdyni. (MET).
2235. MUSIAL A., 1995. Spitsbergen pełen deserów [Spitsbergen full of the sweets], Poznaj Świat, 1, No 459, p.44-46. (VARIA).
2236. NIKIFOROVA N.N., MICHNOWSKI S., 1995. Substorms effects in atmospheric electric field changes at arctic station Hornsund, Spitsbergen, In: Twentieth Assembly of the European Geophysical Society. (ION, MAGN, MET).
2237. NOWOSIELSKI L., 1995. Msza wśród lodowców Spitsbergenu [A Holly Mass amongst Spitsbergen glaciers], Królowa Apostolów, LIX, No 1, p.30-31. (VARIA).
2238. OLECH M., ALSTRUP V., 1995. Grzyby pasożytujące na plechach porostów w rejonach polarnych [Lichenicolous Fungi from polar regions], In: Pereyma J., Piasecki J. (eds.), XXII Sympozjum Polarne, Zamek Książ, 27-28 X 1995, Jedność Środowiska Przyrodniczego Arktyki i Antarktyki, p.119-122. (BIOL).
2239. PETELSKI T., CHOMKA M., 1995. Marine aerosol in Spitsbergen region, In: Nordic Seas. Extended Abstracts, p.153-156. (OCE).
2240. PĘKALA K., 1995. Sesja Polarna Instytutu Nauk o Ziemi UMCS "Problemy współczesnej i plejstocenijskiej strefy peryglacialnej", Lublin grudzień 1995 r. [The Polar Session of the Institute of Earth Sciences, M. Curie-Skłodowska University: "Problems of contemporary and Pleistocene periglacial zone"], Biul. Polarny, 4, p.38-39. (GLAC).
2241. PĘKALA K., 1995. XXI Polar Symposium, Warsaw, September 1994, Pol. Polar Res., 16, No 1-2, p.105-106. (VARIA).
2242. PIEPENBURG D., BLACKBURN H.T., VON DORRIEN C.F., GUTT J., HALL P.O.J., HULTH S., KENDALL M.A., OPALIŃSKI K.W., RACHOR E., SCHMID M.K., 1995. Partitioning of benthic community respiration in the Arctic (northwestern Barents Sea), Mar. Ecol. Prog. Ser., 118, p.199-213. (BIOL).
2243. PRZYBYŁAK R., 1995. Scenarios of Arctic air temperature and precipitation in a warmer world based on instrumental data, In: International Conference on Past, Present and Future Climate, Proceedings of the SILMU conference held in Helsinki, Finland, 22-25 August 1995, p.298-301. (MET).
2244. PRZYBYŁAK R., 1995. Trends and fluctuations of maximum and minimum air temperatures in the Arctic over the period 1951-1990, In: Regional workshop on climate variability and climate change vulnerability and adaptation, Praha, Czech Republic, September 11-16, 1995, p.11. (MET).
2245. PUSTELNIKOVAS O., RUDOWSKI S., 1995. Some ecological aspects of the South Baltic lagoons (Kursiu Nerija example) in comparison with non-polluted Polar Basin (Hornsund Fiord example), Prace PIG, 149, p.176-181. (ENV).

2246. REPELEWSKA-PĘKALOWA J., 1995. Sesja Polarna Instytutu Nauk o Ziemi UMCS "Problemy środowiska naturalnego Arktyki" [The Polar Session of the Institute of Earth Sciences, M. Curie-Skłodowska University: "Environmental Problems of the Arctic"], Biul. Polarny, 3, p.33-34. (ENV).
 2247. REPELEWSKA-PĘKALOWA J., 1995. Współczesne procesy morfogenetyczne w rejonie Bellsundu [Recent morphogenetic processes in Bellsund region], In: III Zjazd Stowarzyszenia Geomorfologów Polskich, Sosnowiec 1995. (GEOM).
 2248. REPELEWSKA-PĘKALOWA J., 1995. XXI Sympozjum Polarne Klubu Polarnego Polskiego Towarzystwa Geograficznego [The XXI Polar Symposium of the Polar Club of Polish Geographical Society], Czasop. Geogr., 66. (VARIA).
 2249. RÓŻYCKI O., 1995. Checklist of benthic molluscs of Gipsvika (Isfjorden, Svalbard), Pol. Polar Res., 16, No 3-4, p.289-291. (BIOL).
 2250. SIEDLECKI S., 1995. Jubilee reflections, Pol. Polar Res., 16, No 1-2, p.11-12. (VARIA).
 2251. SKOWRON R., 1995. Dynamika temperatury wody i zasobów ciepła w meromiktycznym jeziorze strefy polarnej (NW Spitsbergen) w okresie lata polarnego [Dynamics of water temperature and heat capacity in a meromictic lake in polar zone (NW Spitsbergen) during polar summer], In: Pereyma J., Piasecki J. (eds.), XXII Sympozjum Polarne, Zamek Książ, 27-28 X 1995, Jedność Środowiska Przyrodniczego Arktyki i Antarktyki, p.69-84. (HYDR).
 2252. SZUPRYCZYŃSKI J., 1995. Badania na Spitsbergenu [Research in Spitsbergen], Głos Uczelni, Wyd.spec., No 23-27.08, p.15-15. (VARIA).
 2253. SZYMELFENIG M., KWAŚNIEWSKI S., WĘŚLAWSKI J.M., 1995. Intertidal zone of Svalbard, Polar Biol., 15, p.137-141. (BIOL).
 2254. WĘŚLAWSKI J.M., 1995. Czy noc polarna jest nowym zjawiskiem?, czyli dobra teoria biologiczna nie do przyjęcia przez astronomów [Is the polar night a new phenomenon? A good biological theory cannot be accepted by astronomers], In: Pereyma J., Piasecki J. (eds.), XXII Sympozjum Polarne, Zamek Książ, 27-28 X 1995, Jedność Środowiska Przyrodniczego Arktyki i Antarktyki, p.135-142. (BIOL).
 2255. WĘŚLAWSKI J.M., KOSZTEYN J., ZAJĄCZKOWSKI M., WIKTOR J., KWAŚNIEWSKI S., 1995. Fresh water in Svalbard fjord ecosystems, In: Skjoldal H.R., Hopkins C.C., Erikstad K.E., and Leinaas H.P. (eds.), Ecology of fjords and coastal waters, Elsevier Sci. BV, p.229-241. (BIOL, ENV).
 2256. WÓJCIK G., 1995. Dr Andrzej Stanisław Oleksowicz (wspomnienie) [Dr Andrzej Stanisław Oleksowicz - obituary], Biul. Polarny, 3, p.47-48. (VARIA).
 2257. WÓJCIK G., 1995. Prof. dr hab. Czesław Pietrucień (wspomnienie) [Prof. dr hab. Czesław Pietrucień (obituary)], Biul. Polarny, 3, p.48-49. (VARIA).
 2258. ZIAJA W., 1995. Environmental changes and remains of human activity in the South-Eastern Spitsbergen, Il Polo, 4, p.38-43. (ENV).
 2259. ZIAJA W., SALVIGSEN O., 1995. Holocene shoreline displacement in southernmost Spitsbergen, Polar Res., 14, No 3, p.339-340. (GEOM).
- 1996
2260. BARTOSZEWSKI S., 1996. Characteristic features of the outflow from the Wydrzyca River basin (Bellsund, Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions, Polar Session "Problems of the Contemporaneous and Pleistocene Periglacial Zone", UMCS, Lublin, p.83-91. (HYDR).
 2261. BIRKENMAJER K., 1996. In memoriam: Mieczysław Klimaszewski, 1908-1995, Pol. Polar Res., 17, No 1-2, p.109-110. (VARIA).

2262. BIRKENMAJER K., 1996. Posiedzenie Rady IASC w Rovaniemi (Finlandia), kwiecień 1995 r. [Meeting of the IASC Council in Rovaniemi (Finland), April 1995], Biul. Polarny, 4, p.15-16. (VARIA).
2263. BIRKENMAJER K., 1996. VI Posiedzenie Rady IASC w Bremerhaven (Niemcy), kwiecień 1996 [The VI Meeting of the IASC Council in Bremerhaven (Germany), April 1996], Biul. Polarny, 4, p.21-22. (VARIA).
2264. BIRKENMAJER K., 1996. Wniosek o wyróżnienie Marka Kamińskiego i Wojciecha Moskala - zdobywców Bieguna Północnego - członkostwem honorowym Komitetu Badań Polarnych PAN [Proposal to grant a honorary membership of the Polar Research Committee, Polish Academy of Sciences, to Marek Kamiński and Wojciech Moskal - the North Pole conquerors], Biul. Polarny, 4, p.61-64. (VARIA).
2265. BRYKAŁA D., 1996. Udział Polaków w badaniach obszarów polarnych (Maszynopis pracy konkursowej Spitsbergen'96) [Participation of Poles in the research in polar regions (manuscript)], Archiwum Zakładu Hydrologii i Gospodarki Wodnej Instytutu Geografii UMK, Toruń, pp.62. (VARIA).
2266. BRYKAŁA D., 1996. Płoczenie na Spitsbergenie [People from Plock in Spitsbergen], Tygodnik Płocki, 29(1234), p.7-7. (VARIA).
2267. CHOCHOROWSKI J., JASINSKI M.E., 1996. Discovery of an English coin in Habenichbukta, Svalbard, In: Spitsbergen Geographical Expeditions, Polar Session "Problems of the Contemporaneous and Pleistocene Periglacial Zone", UMCS, Lublin, p.23-30. (VARIA).
2268. CZERNY J., 1996. Charakterystyka geochemiczna dwóch prekambryjskich kompleksów metawulkanicznych z Ziemi Wedel Jarlsberga na Spitsbergenie [Geochemical characterization of two pre-Cambrian metavolcanic complexes from Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen], Prace Spec. PTMin., 1996, No 8, p.29-31. (GEOL).
2269. CZUBA W., GRAD M., GUTERCH A., ZUCHNIAK M., 1996. Crustal structure of NW Spitsbergen from DSS measurements, In: XXV General Assembly, European Seismological Commission, Reykjavik. Abstracts. (SEIS).
2270. DURIS Z., WĘSLAWSKI J.M., 1996. A preliminary examination of ice floes at Isfjorden, Spitsbergen, on a presence of sympagic fauna, In: Spitsbergen Geographical Expeditions, Polar Session "Problems of the Contemporaneous and Pleistocene Periglacial Zone", UMCS, Lublin, p.227-231. (BIOL).
2271. DZIADOWIEC H., 1996. Razlozhene rastitelnykh ostatkov v tundrovnykh pochvakh Shpitsbergena [Distribution of plant remains in tundra soils of Spitsbergen], In: Pochviennye issledovaniya na evropejskom severe Rossii, p.68-74. (SOIL).
2272. GĘBCZYŃSKI A., TAYLOR J.R.E., KONARZEWSKI M., 1996. Growth of Dovekie (*Alle alle*) chicks under conditions of increased food demand at the nest: two field experiments, Can. J. Zool., 74, p.1076-1083. (BIOL).
2273. GLEGOLSKI W., GNOIŃSKI A., 1996. Results of Geomagnetic Observations Hornsund Station 1994-1995, Pubs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc., C-64(301), 90 pp. (MAGN).
2274. GLEGOLSKI W., GNOIŃSKI A., 1996. Results of Geomagnetic Observations, Polish Polar Station Hornsund, Spitsbergen, 1992-1993, Pubs. Inst. Geophys. Pol. Acad. Sc., C-57(286), 89 pp. (MAGN).
2275. GRZEŚ M., 1996. Thickness of mineral covers on the ice-moraine ridges and an active layer of permafrost on Spitsbergen, In: Spitsbergen Geographical Expeditions, Polar Session "Problems of the Contemporaneous and Pleistocene Periglacial Zone", UMCS, Lublin, p.141-145. (GEOM).

2276. GRZEŚ M., 1996. Wstępne wyniki badań glaciologicznych lodowca Waldemara [Preliminary results of glaciological investigations of Waldemar glacier], In: Materiały Sesji Polarnej "Dynamika środowiska polarnego", Lublin 13-14 grudnia 1996, UMCS, Lublin, p.9-10. (GLAC).
2277. GRZEŚ M., 1996. XI Toruńska Wyprawa Polarna [The XI Toruń Polar Expedition], Głos Uczelni, 12(130), p.9. (VARIA).
2278. GRZEŚ M., LANKAUF K.R., 1996. Glaciologiczny poligon (X Wyprawa Polarna na Spitsbergen) [A glaciological polygon (X Polar Expedition to Spitsbergen)], Głos Uczelni, 6(124), p.12-12. (GLAC).
2279. GRZEŚ M., LANKAUF K.R., 1996. Stacja Polarna Uniwersytetu M. Kopernika na NW Spitsbergenie - stan obecny i perspektywy [The Polar Station of the N. Copernicus University in NW Spitsbergen - the present state and prospects], In: Materiały sesji polarnej "Dynamika środowiska polarnego", Lublin, 13-14 grudnia 1996, UMCS, Lublin, p.15-16. (VARIA).
2280. GRZEŚ M., LANKAUF K.R., 1996. Wybrane problemy nalodzi na przedpolu lodowców Kaffiory (NW Spitsbergen). [Selected problems of "naled" in the forefield of Kaffiora glaciers (NW Spitsbergen)], In: Materiały Sesji Polarnej "Dynamika środowiska polarnego", Lublin 13-14 grudnia 1996, UMCS, Lublin, p.13-14. (GLAC).
2281. GURGUL H., MIELNIK J., STAROŃ W., STOCHMAL W., GĄSOWSKI R., GŁOWACKI P., 1996. Wstępne porównanie rozkładów dyspersyjnych i koncentracji domieszek Lodowca Ekologii (King George Island) z Lodowcem Hansa (Spitsbergen) [Preliminary comparison of the dispersion distributions and admixture concentrations from the Ecology Glacier (King George Island) and Hans Glacier (Spitsbergen)], In: Krawczyk W.E. (ed.), XXIII Sympozjum Polarne, 27-29 września 1996, Sosnowiec, p.167-171. (GLAC).
2282. JANIA J., 1996. Dynamika Lodowca Hansa (Spitsbergen, Svalbard), a wybrane elementy rzeźby na jego przedpolu [Dynamics of Hans glacier (Svalbard, Spitsbergen) and selected relief elements of its forefield], In: Materiały Sympozjum "Rzeźba i osady czwartorzędowe obszarów współczesnego i plejstocenicznego zlodowacenia półkuli północnej", UAM, Poznań. (GEOM).
2283. JANIA J., GŁOWACKI P., 1996. Is the Hansbreen in South Spitsbergen (Svalbard) a surge-type glacier?, In: Krawczyk W.E. (ed.), XXIII Sympozjum Polarne, 27-29 września 1996, Sosnowiec, p.27-43. (GLAC).
2284. JANIA J., GŁOWACKI P., SCHROEDER J., 1996. Meltwater as the driving factor for response of Svalbard glaciers to climate change., In: Conference on Changing Glaciers, June 24-27, 1996, The Norwegian Glacier Museum, Fjaerland, Sognefjord, Norway, p.27. (GLAC).
2285. JANIA J., HAGEN J.O. (eds.), 1996. Mass Balance of Arctic Glaciers, International Arctic Science Committee Report No. 5, Sosnowiec-Oslo, pp.62. (GLAC).
2286. JANIA J., MOCHNACKI D., GADEK B., 1996. The thermal structure of Hansbreen, a tidewater glacier in Southern Spitsbergen, Svalbard, Polar Res., 15, No 1, p.53-66. (GLAC).
2287. JANIEC K., 1996. The comparison of freshwater invertebrates of Spitsbergen (Arctic) and King George Island (Antarctica), Pol. Polar Res., 17, No 3-4, p.173-202. (BIOL).
2288. JASINSKI M.E., REPELEWSKA-PĘKAŁOWA J., PĘKAŁA K., 1996. The role of archaeological localities in the estimation of geomorphological processes in Recherche Fjord coastal zone (Bellsund, Spitsbergen, Svalbard), In: International Conference "Barents, Spitsbergen, Arctic", Barentsburg. (GEOM).
2289. JASINSKI M.E., ZAGÓRSKI P., 1996. Significance of archeological sites for estimating coastal plain development in the Renardodden area, Bellsund, Spitsbergen, In: Spitsbergen Geographical

- Expeditions, Polar Session "Problems of the Contemporaneous and Pleistocene Periglacial Zone", UMCS, Lublin, p.35-41. (VARIA).
2290. JAŻDŻEWSKI K., WĘSLAWSKI J.M., DE BROYER C., 1996. A comparison of the *Amphipod* faunal diversity in two polar fjords: Admiralty Bay, King George Island (Antarctic) and Hornsund, Spitsbergen (Arctic), In: Proceedings of the VIIIth International Colloquium on Amphipoda, Łódź, Poland, 1994, Pol. Arch. Hydrobiol., 42(4), p.367-383. (BIOL).
2291. JÓŻWIK Z., 1996. Spotkania ze Spitsbergenem [Encounters with Spitsbergen], Uniw. Śl., Wydz. Nauk o Ziemi. Agencja Wyd.-Hand. A.Dudek, Lublin, pp.35. (VARIA).
2292. JÓŻWIK Z., 1996. Bacteria from the occupation layers of the archaeological locality Renardbreen ("Viking") in Western Spitsbergen, In: Krawczyk W.E. (ed.), XXIII Sympozjum Polarne, 27-29 września 1996, Sosnowiec, p.45-49. (BIOL).
2293. JÓŻWIK Z., 1996. Bliżej Ziemi (Myśli o sobie) [Closer to the Earth (Thoughts about myself)], In: Człowiek bliżej Ziemi. O teoretycznych podstawach nauczania geografii i ich praktycznym zastosowaniu, Wyd. Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa, p.225-227. (VARIA).
2294. JÓŻWIK Z., 1996. Skąły tundry [The tundra rocks], In: Materiały Sympozjum "Rzeźba i osady czwartorzędowe obszarów współczesnego i plejstoceńskiego zlodowacenia półkuli północnej", UAM, Poznań, p.8. (GEOL, SOIL).
2295. JÓŻWIK Z., 1996. Spitsbergen - metale ciężkie w roślinach i bakterie glebowe [Spitsbergen: heavy metals in plants and soil bacteria], In: Materiały Sesji Polarnej "Dynamika środowiska polarnego", Lublin, 13-14 grudnia 1996, UMCS, Lublin, p.21. (ENV, SOIL).
2296. JÓŻWIK Z., 1996. Spitsbergen - piękno nieporównywalne [Spitsbergen - uncomparable beauty], Kronika (Polish journal in Oslo, Norway), 4/96/105, p.33-34. (VARIA).
2297. JÓŻWIK Z., 1996. Zapiski z wyprawy na Spitsbergen [Notes from the Spitsbergen expedition], Akcent, Lublin, XVII, No 1/63, p.193-205. (VARIA).
2298. JÓŻWIK Z., MAGIERSKI J., 1996. Heavy metals in the plants and soil of Dunder Valley (West Spitsbergen), IX, In: Spitsbergen Geographical Expeditions, Polar Session "Problems of the Contemporaneous and Pleistocene Periglacial Zone", UMCS, Lublin, p.237-243. (ENV).
2299. KIERZKOWSKI T., 1996. Cechy klimatu lokalnego stacji w Hornsundzie w oparciu o materiały z lat 1978-1995 [Features of local climate of the Hornsund station on the basis of materials from 1978-1995], Problemy Klimatologii Polarnej, Wyższa Szkoła Morska, 6, p.67-82. (MET).
2300. KLIMOWICZ Z., BANAŚ J., 1996. Typological variation of soil depending on plant succession in area of lowest marine terrace (Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions, Polar Session "Problems of the Contemporaneous and Pleistocene Periglacial Zone", UMCS, Lublin, p.113-120. (MET).
2301. KLIMOWICZ Z., BANAŚ J., 1996. Zróżnicowanie pokrywy glebowej w rejonie Dunderbukty, Spitsbergen [Differentiation of soil cover in the region of Dunderbukta, Spitsbergen], In: Materiały Sesji Polarnej "Dynamika środowiska polarnego", Lublin, 13-14 grudnia 1996, UMCS, Lublin, p.22-23. (SOIL).
2302. KLIMOWICZ Z., MELKE J., UZIAK S., 1996. Mountain soils derived from massive rocks in the northwestern Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 17, No 1-2, p.85-92. (SOIL).
2303. KLIMOWICZ Z., UZIAK S., 1996. Arctic soil properties associated with micro-relief forms in the Bellsund region (Spitsbergen), Catena, 169, p.in press. (SOIL).
2304. KLIMOWICZ Z., UZIAK S., 1996. Organic compounds in soils of the north-west part of the Wedel Jarlsberg Land (Spitsbergen), Pol. Journ. of Soil Scien., 29, No 2, p.in press. (SOIL).

2305. KLIMOWICZ Z., UZIAK S., 1996. Soil and vegetation conditions in small valleys at southern coast of Bellsund, Spitsbergen, Pol. Polar Res., 17, No 1-2, p.93-106. (SOIL).
2306. KŁOS Z., 1996. Stacja Hornsund w skorelowanych satelitarno-nazimnych badaniach związków Słońce-Ziemia [The correlated ground-based and satellite investigations of solar-terrestrial relations at Polar Station Hornsund], Prz. Geof., 41, No 1-2, p.79-82. (ION).
2307. KRAIŃSKI W., 1996. Międzynarodowy projekt badawczy M-FOCUS [International project M-FOCUS], Prz. Geof., 41, No 1-2, p.39-42. (ION).
2308. KRAIŃSKI W., 1996. Nieregularne pulsacje magnetyczne pod klefem [Irregular magnetic pulsations under cleft], Prz. Geof., 41, No 1-2, p.43-48. (MAGN).
2309. KRAIŃSKI W., 1996. The north-south component of "phase" motion of ionospheric current structures observed under cleft as magnetic pulsations, Acta Geophys. Pol., 44, No 1, p.31-41. (MAGN).
2310. KRAWCZYK W.E., 1996. Karst springs in the region of Hornsund Fjord (SW Spitsbergen), In: Krawczyk W.E. (ed.), XXIII Sympozjum Polarne, 27-29 września 1996, Sosnowiec, p.51-66. (GEOM).
2311. KUC M., 1996. The vegetation zones of the Hornsund area (SW Spitsbergen), In: Krawczyk W.E. (ed.), XXIII Sympozjum Polarne, 27-29 września 1996, Sosnowiec, p.67-82. (BIOL).
2312. LANKAUF K.R., 1996. 20 lat Toruńskich wypraw polarnych na Spitsbergen [The 20 years of Toruń polar expeditions to Spitsbergen], Absolwent, Biul. Stow. Absolw. UMK, 1, p.5-7. (VARIA).
2313. LANKAUF K.R., 1996. Recesja lodowca Waldemara [Recession of Waldemar glacier], In: Materiały Sesji Polarnej "Dynamika środowiska polarnego", Lublin 13-14 grudnia 1996, UMCS, Lublin, p.24-25. (GLAC).
2314. LESZKIEWICZ J., 1996. Zjawiska hydrologiczne w lodowcach Spitsbergenu wywołane efektem buchnięcia wody [Hydrological phenomena in Spitsbergen glaciers due to water bursts], In: Krawczyk W.E. (ed.), XXIII Sympozjum Polarne, 27-29 września 1996, Sosnowiec, p.129-138. (HYDR).
2315. LESZKIEWICZ J., PULINA M., 1996. Comparison of the outflow from the glacier and karst massif based on the studies of the basin of the Werenskiöld Glacier river (Spitsbergen) and the streams Ancon and Canilla (West Cuba, Pan de Guajabon), In: Spitsbergen Geographical Expeditions, Polar Session "Problems of the Contemporaneous and Pleistocene Periglacial Zone", UMCS, Lublin, p.93-112. (GEOM).
2316. ŁOSAKIEWICZ A.C., 1996. Badanie korelacji między krótkookresowymi fluktuacjami prądu maxwellowskiego mierzonymi długimi antenami w Hornsundzie i w Józefosławiu k. Warszawy [Investigation of correlation between short-period fluctuations of the Maxwellian current, measured by long antennae at Hornsund and Józefosław near Warsaw], Prz. Geof., 41, No 1-2, p.69-78. (ION, MET).
2317. MACHOWSKI J., 1996. Chronicle: Symposium on the life and work of Professor Antoni Bolesław Dobrowolski (1872-1954), Pol. Polar Res., 17, No 1-2, p.115-116. (VARIA).
2318. MANECKI M., HOLM D.K., CZERNY J., LUX D., 1996. Thermochronologic evidence for late Proterozoic metamorphism in SW Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, Geol. Soc. Am. Abstr. Prog., 28, No 4, p.A-493. (GEOL).
2319. MICHNOWSKI S., 1996. O problematyce badań polarnych w zakresie elektryczności dolnej atmosfery na Spitsbergenie [On the program of polar research in the field of lower atmospheric electricity in Spitsbergen], Prz. Geof. (MET).

2320. MICHNOWSKI S., 1996. O zastosowaniach obserwacji atmosferycznoelektrycznych i geomagnetycznych w Hornsundzie w badaniach oddziaływań wiatru słonecznego na atmosferę ziemską [Atmospheric-electric and geomagnetic observations at Hornsund in the studies of solar wind effects on the atmosphere], *Prz. Geof.*, 41, No 1-2, p.49-56. (ION).
2321. MICHNOWSKI S., 1996. Potrzeby udziału Polskiej Stacji Polarnej Hornsund w badaniach relacji Słońce-Ziemia na tle dotychczasowych prac i planów w tym zakresie [On possible participation of Polish Polar Station Hornsund in Sun-Earth relations research], *Prz. Geof.*, 41, No 1-2, p.7-10. (ION).
2322. MICHNOWSKI S., 1996. Remarks on observations of the solar wind influences on the electric field measured at the Earth's surface in polar regions, In: 10th International Conference on Atmospheric Electricity, June 14-19, Osaka, Japan, Int. Comm. on Atmos. Electr.. (ION, MAGN, MET).
2323. MICHNOWSKI S., NIKIFOROVA N.N., KLEIMONOVA N.G., 1996. The response of ground atmospheric-electric field at Hornsund to magnetospheric-ionospheric events, In: 10th International Conference on Atmospheric Electricity, June 14-19, Osaka, Japan, Int. Comm. on Atmos. Electr.. (ION, MAGN, MET).
2324. MICHNOWSKI S., NIKIFOROWA N.N., 1996. Długookresowe fluktuacje pola geomagnetycznego i atmosferycznego pola elektrycznego podczas subburz i innych zaburzeń magnetycznych w Hornsundzie [Long-period fluctuations of geomagnetic and atmospheric-electric field at Hornsund during substorms and other magnetic disturbances], *Prz. Geof.*, 41, No 1-2, p.57-66. (MAGN, MET).
2325. MIĘTUS M. (ed.), 1996. Rocznik Meteorologiczny HORNSUND (Meteorological Yearbook) 1995/1996, IMGW, Oddział Morski w Gdyni. (MET).
2326. MIĘTUS M., 1996. Zmienność cyrkulacji atmosferycznej w rejonach polarnych Północnego Atlantyku [Variability of atmospheric circulation in polar regions of North Atlantic], *Problemy Klimatologii Polarnej*, 6, p.7-16. (MET).
2327. NOWACZYK B., 1996. Stefan Kozarski (1930-1996), *Pol. Polar Res.*, 17, No 1-2, p.111-112. (VARIA).
2328. OLEMPKA E., BLASZYK J., 1996. Ostracods from Permian of Spitsbergen, *Pol. Polar Res.*, 17, No 1-2, p.3-20. (PALEO).
2329. PAŁKA A., 1996. Nowa aparatura do rejestracji magnetycznej w Hornsundzie [New equipment for magnetic recording at Hornsund Station], *Prz. Geof.*, 41, No 1-2, p.89-92. (MAGN).
2330. PAŁKA A., MARIANIUK J., 1996. Stacja magnetyczna w Hornsundzie - stan obecny i najbliższe zadania [Geomagnetic station at Hornsund - the present state and nearest tasks], *Prz. Geof.*, 41, No 1-2, p.83-88. (MAGN).
2331. PAWŁOWSKI B., 1996. Rozwój sieci potoków supraglacialnych lodowca Waldemara (NW Spitsbergen) latem 1996. [Development of the network of supraglacial streams of Waldemar glacier, NW Spitsbergen, in the summer of 1996], In: Materiały Sesji Polarnej "Dynamika środowiska polarnego", Lublin 13-14 grudnia 1996, UMCS, Lublin, p.29-31. (GLAC).
2332. PIROŻNIKOW E., 1996. Dynamika populacji *Saxifraga oppositifolia* L. w toku sukcesji pierwotnej na morenie dennej lodowca Werenskiolda (Spitsbergen) [Dynamics of *Saxifraga oppositifolia* L. population during primary succession on ground moraine of Werenskiold glacier, Spitsbergen], In: Mirek Z., and Wójcicki J.J. (eds), Szata roślinna Polski w okresie przemian, Instytut Botaniki im. Szafera PAN, Kraków, p.309. (BIOL).
2333. PIROŻNIKOW E., 1996. Strategie adaptacyjne roślin w warunkach pustyni arktycznych [Adaptation strategies of plants under conditions of Arctic deserts], *Dissert. Univ. Varsov.*, 441, p.1-121. (BIOL).

2334. POPIELAWSKA B., 1996. Propozycja wykorzystania Stacji Hornsund w międzynarodowym programie badawczym GEM (Geospace Environment Modelling) [A proposal of using the Polish Station Hornsund in the international research program GEM (Geospace Environment Modelling)], *Prz. Geof.*, 41, No 1-2, p.17-24. (ION).
2335. PRZYBYŁAK R., 1996. Zmienność temperatury powietrza i opadów atmosferycznych w okresie obserwacji instrumentalnych w Arktyce [Variability of air temperature and precipitation over the period of instrumental observation in the Arctic], *UMK Toruń*, pp.280. (MET).
2336. PRZYBYŁAK R., 1996. Air temperature and precipitation variability in the Arctic over the period 1961-1990, In: Obrębska-Starkel B., and Niedźwiedz T. (eds.) Proceedings of the International conference on climate dynamics and the global change perspective, Cracow, October 17-20, 1995, *Zesz. Nauk. UJ, Prace Geogr.*, 102, p.375-382. (MET).
2337. PRZYBYŁAK R., 1996. Trends and fluctuations of maximum and minimum air temperatures in the Arctic over the period 1951-1990, In: Nemesova I. (ed.), Climate variability and climate change vulnerability and adaptation, Proceedings of the Regional Workshop, Prague, Czech Republic, September, 11-15, 1995, p.93-99. (MET).
2338. PRZYBYŁAK R., 1996. Średnie sezonowe i roczne amplitudy dobowe temperatury powietrza i trendy ich zmian w Arktyce w okresie 1951-1990 [Mean seasonal and annual diurnal temperature range and trends of their change in the Arctic over the period 1951-1990], *Problemy Klimatologii Polarnej*, 6, p.23-38. (MET).
2339. RACHLEWICZ G., 1996. "Dirt cones" na powierzchni lodowca Horbye - Spitsbergen Środkowy [Dirt cones on the surface of Horbye glacier, central Spitsbergen], In: Sympozjum "Osady i formy czwartorzędowe współczesnego i plejstocénskiego zlodowacenia półkuli północnej", Poznań 17-17.10.1996 r., Streszczenia i Referaty, p.60-62. (GEOM, GLAC).
2340. REDER J., 1996. Evolution of marginal zones during continued glacial retreat in northwestern Wedel Jarlsberg Land, Spitsbergen, *Pol. Polar Res.*, 17, No 1-2, p.61-84. (GEOM).
2341. REDER J., 1996. The role of subglacial drainage and proglacial outflow in the formation of relief in the marginal zone of Antonia Glacier (Bellsund, Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions, Polar Session "Problems of the Contemporaneous and Pleistocene Periglacial Zone", UMCS, Lublin, p.179-189. (GEOM, GLAC).
2342. REPELEWSKA-PĘKALOWA J., 1996. Development of relief affected by contemporary geomorphological processes in NW part of Wedel Jarlsberg Land (Bellsund, Spitsbergen, Svalbard), *Biul. Peryglac.*, 35. (GEOM).
2343. REPELEWSKA-PĘKALOWA J., 1996. Observation of weather in Calypsobyen (Bellsund region) on Spitsbergen, 1995 summer, In: Spitsbergen Geographical Expeditions, Polar Session "Problems of the Contemporaneous and Pleistocene Periglacial Zone", UMCS, Lublin, p.121-129. (MET).
2344. REPELEWSKA-PĘKALOWA J., 1996. X Wyprawa Polarna UMCS na Spitsbergen [The X Polar Expedition of the M. Curie-Skłodowska University to Spitsbergen], *Biul. Polarny*, 4, p.6-7. (VARIA).
2345. RODZIK J., 1996. Szczelinowe formy z wyciśnięcia w strefie marginalnej lodowca Horn (Spitsbergen) [Crevasse forms in the marginal zone of Horn glacier, Spitsbergen], In: Materiały Sympozjum "Rzeźba i osady czwartorzędowe obszarów współczesnego i plejstocénskiego zlodowacenia półkuli północnej", UAM, Poznań, p.37-39. (GEOM).
2346. RODZIK J., 1996. XVII Wyprawa PAN "Spitsbergen - Hornsund 1994/95" [XVII Expedition of the Polish Academy of Sciences "Spitsbergen - Hornsund 1994/95"], *Biul. Polarny*, 4, p.8-12. (VARIA).
2347. RODZIK J., WIKTOROWICZ S., 1996. Shore ice of Hornsund Fiord in the area of the Polish Polar Station in Spitsbergen during the 1992/93 winter, In: Spitsbergen Geographical Expeditions, Polar

- Session "Problems of the Contemporaneous and Pleistocene Periglacial Zone", UMCS, Lublin, p.191-198. (GEOM).
2348. RUDOWSKI S., MARSZ A., 1996. Cechy rzeźby i pokrywy osadowe we współcześnie kształtujących się fiordach [Relief features and sedimentary covers in recently formed fiords], Pr. Wydz. Nawig. WSM Gdynia, 3, p.39-82. (GEOM).
2349. SCHRAMM T., 1996. Pobyt grupy poznańsko-krakowskiej na Wyspie Niedźwiedziej w 1994 roku [The sojourn of Poznań-Cracow group in the Bear Island in 1994], Biul. Polarny, 4, p.14. (VARIA).
2350. SIKORA A., ZAJĄCZKOWSKI M., PEMPKOWIAK J., 1996. Heavy metals in marine biota and sediments of Spitsbergen, Oceanological Studies, 1996, No 3, p.97-109. (OCE).
2351. STOCHMAL W., STARON W., MIELNIK J., GĄSOWSKI R., GŁOWACKI P., 1996. Wstępne porównanie wpływu domieszek na osłabienie światła w wodzie z lodu z Lodowca Ekologii (King George Island) i z Lodowca Hansa (Spitsbergen) [Preliminary comparison of the effect of contaminants on light attenuation in the water from ice from the Ecology Glacier (King George Island) and Hans Glacier (Spitsbergen)], In: Krawczyk W.E. (ed.), XXIII Sympozjum Polarne, 27-29 września 1996, Sosnowiec, p.178-182. (GLAC).
2352. TURSKI A., 1996. Uwagi na temat elektromagnetycznej natury długookresowych fluktuacji pola magnetycznego i elektrycznego obserwowanych w Hornsundzie [A remark concerning electromagnetic nature of long-period fluctuations of magnetic and electric field observed at Hornsund], Prz. Geof., 41, No 1-2, p.67-68. (MAGN).
2353. WERNIK A.W., 1996. Jonosfera na dużych szerokościach i jej badania w Polskiej Stacji Polarnej na Spitsbergenie [High-latitude ionosphere and its study at the Polish Polar Station on Svalbard], Prz. Geof., 41, No 1-2, p.31-38. (ION).
2354. WIŚNIEWSKA B., 1996. Cykle życiowe wybranych gatunków małżoraczków słodkowodnych z rejonu Południowego Spitsbergenu (okolice Polskiej Stacji Polarnej w Hornsundzie) [Life cycles of selected species of freshwater ostracoda from South Spitsbergen (near Polish Polar Station in Hornsund)], In: Krawczyk W.E. (ed.), XXIII Sympozjum Polarne, 27-29 września 1996, Sosnowiec, p.183-190. (BIOL).
2355. WODNICKA E.B., 1996. Magnetosfera Ziemi i jej wyróżnione obszary [The Earth magnetosphere and its specific regions], Prz. Geof., 41, No 1-2, p.25-30. (MAGN).
2356. ZAGÓRSKI P., 1996. Effect of sea activity and the role of snow banks on the development of Calypsostranda coastal zone (Bellsund, Spitsbergen), In: Spitsbergen Geographical Expeditions, Polar Session "Problems of the Contemporaneous and Pleistocene Periglacial Zone", UMCS, Lublin, p.201-206. (GEOM).
2357. ZALEWSKI S.M., 1996. Polska Stacja Polarna w Hornsundzie na Spitsbergenie [Polish Polar Station at Hornsund, Spitsbergen], Prz. Geof., 41, No 1-2, p.11-15. (VARIA).
2358. ZIAJA W., 1996. Contemporary landscape transformations in Spitsbergen, In: IALE International Conference "Landscape Transformation in Europe - Practical and Theoretical Aspects", University of Warsaw, Warszawa, p.55. (GEOM).
2359. ZIAJA W., DUBIEL E., 1996. Vascular plant succession during contemporary deglaciation in the mountains of Nordenskiöld Land, Spitsbergen, In: Krawczyk W.E. (ed.), XXIII Sympozjum Polarne, 27-29 września 1996, Sosnowiec, p.99-104. (BIOL, GLAC).
2360. ZIAJA W., GŁĄB H., KRYWULT M., SZOSTEK K., 1996. Heavy metals: Pb, Cu and Cd in the soils of southernmost Spitsbergen, In: Krawczyk W.E. (ed.), XXIII Sympozjum Polarne, 27-29 września 1996, Sosnowiec, p.105-110. (SOIL).

INDEX

- Adamski P.: 1168, 1347.
 Aiiinehsazian K.: 631, 741, 1083.
 Alstrup V.: 1598, 1961, 2238.
 Andrzejczyk Z.: 1679, 2005.
 Andrzejewski L.: 786, 787, 936, 1042, 1092, 1750, 1962.
 Angiel M.: 1652, 2086.
 Anisimova A.: 1952.
 Antkiewicz A.: 618.
 Antoniuk J.: 1093, 1169.
 Babiński Z.: 670.
 Bajer R.: 130.
 Bała M.: 131.
 Banach M.: 711, 712, 1031, 1094, 1170.
 Banaś J.: 2300, 2301.
 Baranowski S.: 98, 132-135, 245, 263, 264, 312, 349-353, 412, 413, 431, 432, 439, 440, 455, 456, 473-481, 499-511, 548, 562-571, 589, 854-856.
 Barna S.: 1248.
 Bartoszewski S.: 1249-1251, 1352-1359, 1516-1518, 1751-1755, 1823, 1863, 1963, 1964, 2087, 2088, 2260.
 Battke Z.: 1008, 1519.
 Bednarek J.: 1965.
 Bednarek-Ochyra H.: 1252.
 Bernadzikiewicz S.: 6.
 Bieńkowski P.: 1264, 1653.
 Biernat G.: 512, 788, 847, 1966, 2191.
 Bieroński J.: 513, 572.
 Bilik A.: 2089, 2192.
 Birkenmajer K.: 33-35, 52-62, 99-104, 136-153, 179, 201, 218, 219, 246, 247, 265-270, 283-287, 292, 299, 300, 302, 303, 306, 307, 309, 313, 314, 317, 328, 333-335, 354-359, 378, 389, 400, 403, 414, 415, 420-426, 433-435, 441-451, 457-466, 482, 483, 514-521, 534, 573-578, 596, 604, 619-621, 663-666, 713-720, 788, 844, 850, 853, 857-860, 937, 938, 1009-1016, 1032, 1083, 1095, 1171-1173, 1193, 1206, 1210, 1360, 1520, 1521, 1654, 1655, 1756-1761, 1779, 1864-1868, 1872, 1873, 1903, 1908, 1909, 1967-1974, 2090-2097, 2104, 2193-2195, 2261-2264.
 Blackburn H.T.: 2158, 2242.
 Blake W.Jr.: 315.
 Błasiak W.: 1532.
 Błaszczewicz M.: 1750, 1962.
 Błaszyk J.: 721, 2328.
 Bogacki M.: 973.
 Boińska U.: 1174.
 Bojdys G.: 626, 736.
 Bonatz M.: 452.
 Boratyński K.: 360.
 Borowiec M.: 1274.
 Borówka M.: 1282, 1400, 1522, 1683.
 Bortniczuk M.: 1361.
 Bóbr-Modrakowa I.: 27.
 Brazdil R.: 1221, 1233, 1235, 1362, 1409, 1410, 1469-1473, 1523, 1609, 1762.
 Brewka B.: 1160.
 Brown B.W.: 425.
 Brykała D.: 2265, 2266.
 Bukowska-Jania E.: 1035, 1363, 2004.
 Burzyk J.: 2196.
 Butrym J.: 1253, 1254.
 Cegła J.: 467, 484, 485, 579, 789-791, 1175.

Centkiewicz A.: 28, 105.
Centkiewicz C. (also: Centkiewicz C.J.): 7, 24, 25, 28, 36, 37, 105, 580.
Chachaj J.: 723.
Chernykh N.B.: 1255.
Chlebowski R.: 1524, 1525, 1763.
Chmal H.: 722, 723, 792, 982, 1017, 1042, 1096, 1256, 1364, 1365, 1403, 1411.
Chochorowski J.: 1018, 1097, 1176, 1177, 1257, 1258, 1366-1369, 1526-1532, 1656-1658, 1764-1766, 1869, 1870, 1975-1980, 2197, 2267.
Chodak T.: 996, 1155, 2198.
Chodorowski J.: 1589, 1704.
Choiński A.: 1370-1372, 1533, 1534, 1728.
Chojnicki T.: 452.
Chomka M.: 2155, 2156, 2239.
Chwaściński B.: 724.
Cichowicz A.: 939, 1178.
Cieśliński S.: 940, 1019, 1193.
Cisak J.: 861, 1020, 1098, 1099, 1373, 1519, 1535, 1536, 1659, 1663.
Civitarese G.: 2226.
Cossach D.: 844.
Czaban P.: 1660.
Czajka K.: 2098.
Czajkowska A.: 1871.
Czajkowski R.: 486, 581, 582, 725, 726, 793.
Czarniecki S.: 148, 149, 287, 336, 416, 549.
Czczuga B.: 1661.
Czeppe Z.: 29, 63-70, 106, 107, 154-158, 220, 221, 288, 289, 316, 337, 361-363, 417, 727, 794, 1021, 1100, 1101, 1374, 1662.
Czernecki L.: 583.
Czerny J.: 1179, 1586, 1872, 1873, 1981, 1982, 2099, 2268, 2318.
Czerwiński J.: 364.
Czerwiński Z.J.: 319.
Czuba W.: 2100, 2269.
Czuba P.: 2101-2103.
Ćmiel S.: 1057.
Dallmann W.K.: 2097, 2104.
Dąbrowski K.: 1327, 1384.
Dąbrowski S.: 728, 795, 862, 1022, 1023, 1102, 1180, 1535, 1663, 1664, 1767, 2199, 2200.
De Broyer C.: 1782, 2209, 2290.
Dera J.: 248.
Dmoch J.: 622.
Dobrowolski A.B.: 3.
Dobrzycka M.: 1519.
Domański B.: 2105.
Doroszewski M.: 71, 108, 159, 365, 1874.
Dorrien C.F., von : 2158, 2242.
Drecki J.: 1361, 1445, 1537, 1665, 1813.
Drozdowski E.: 550, 863, 1024, 1103, 1875.
Drozdowski G.: 729.
Drożdżewski Z.: 864.
Drzewiecki J.: 1803.
Dubacka M.: 667.
Dubiel E.: 1104, 1105, 1375, 1666, 1768, 1876, 1983, 1984, 2106, 2359.
Duda S. (also Duda S.J.): 626, 639, 844, 912, 1845.
Dunikowski E.: 1025.
Dunin-Kwinta I.: 1877-1879.
Duris Z.: 1953, 2270.
Dutkiewicz L.: 160, 161, 222, 343, 366, 668.
Dylik J.: 72, 271, 290, 291, 367, 551.
Działowiec H.: 796, 941, 1026, 1880, 1881, 2107, 2108, 2271.
Dzieniszewski M.: 2011.
Dzierżek J.: 1259-1262, 1343, 1449-1451, 1538, 1637, 1667-1669, 1769, 2152.
Dziewulska-Łosiowa A.: 487.
Eilersten H.Ch.: 1539.

Emig C.: 1966.
Eraso A.: 2109.
Ermolenko D. (also: Ermolenko D.Yu., Yermolenko D.): 1807, 1808, 1904.
Fabiszewski J.: 522.
Fagundo R.: 1376.
Falkiewicz B.: 38.
Falkowska L.: 781.
Federowska J.: 1022.
Fedorowski J.: 162, 292, 317, 338, 344, 345, 451, 523, 720, 730, 731, 797, 865, 1263.
Fellmann J.: 73, 74, 109, 866.
Ferenc B.: 75, 76, 110, 111, 163-165, 223, 224, 249, 293, 368, 369, 798.
Filipowicz C.: 618, 1882.
Fischer Z.: 1264, 1377, 1407, 1670, 1687, 1985, 2201.
Flis-Bujak M.: 2127.
Forsberg C.F.: 2169.
Franke S.J.: 1734, 1885.
Frankiewicz J.K.: 1868.
Frankiewicz W.: 166.
Furmańczyk K.: 799.
Gabrielsen G.W.: 1770, 2017.
Gadomska S.: 167, 168.
Gaertig T.: 169, 867, 868.
Galaktionov K.: 2185.
Galkis A.: 1688.
Gawrysiak L.: 2110, 2111.
Gądek B.: 1896, 2286.
Gąsowski R.: 2281, 2351.
Gaździcki A.: 584, 623, 624, 669.
Gerstmann K.: 800.
Gębczyński A.: 2272.
Gębica P.: 1378, 1379, 1540.
Giertz I. (also Gjertz I.): 1131, 1583.
Giżejowski J.: 801, 869, 1181, 1882, 1986, 1987, 2112-2114, 2202.
Gjertz I. (see Giertz I.)
Glazovsky A.F.: 1671, 1771-1773, 1883.
Glegolski W.: 1988, 1989, 2203, 2273, 2274.
Gluza A. (also Gluza A.F.): 1265, 1266, 1327, 1380-1384, 1474, 1484-1486, 1541, 1542, 1672.
Głab H.: 1027, 2360.
Głowacki P.: 1028, 1543, 1673, 1693, 1884, 2115, 2133, 2196, 2281, 2283, 2284, 2351.
Głowicki B.: 480, 481, 508, 509, 524, 525, 870, 1106, 1107.
Gnoiński A.: 1988, 1989, 2203, 2273, 2274.
Godzik B.: 1252, 1267, 1268, 1774, 1776, 1990, 1993-1995, 2116.
Gogolek W.: 732.
Gola M.: 1240, 1734, 1885.
Gonera P.: 1544, 1683.
Gonet S.: 2108.
Gorlich E.A.: 625.
Gorlich K. (also Gorlich K.A.): 625, 1182, 1269, 1385, 1886, 1887.
Górniak A.: 1929, 1991.
Górski M.: 487, 526, 871, 1108, 1183, 1184, 1270, 1271, 1545, 1674, 1775, 1992, 2018, 2105.
Grabczak J.: 1029.
Grad M.: 2269.
Grodzińska K.: 1252, 1776, 1993-1995, 2116.
Gromisz S.: 942, 1243, 1888.
Gruszczyński M.: 828, 1228, 1272, 1546, 1585, 1844, 1889.
Grześ M.: 670, 712, 733, 734, 1030, 1031, 1094, 1109, 1170, 1185, 2204, 2225, 2275-2280.
Gugnacka W.: 671.
Gugnacka-Fiedor W.: 735, 872, 873, 1174, 1881, 1996, 1997, 2043.
Gumińska B.: 1777.
Gurgul H.: 2281.
Guterch A.: 626, 639, 736, 874, 912, 1016, 1675, 1845, 2269.
Gutt J.: 2158, 2242.
Haczewski G.: 1032.

Hagen J.O.: 2120, 2208, 2285.
 Halicki B.: 22, 112.
 Hall P.O.J.: 2158, 2242.
 Halas S.: 1546, 1585.
 Harasimiuk M.: 1273, 1343, 1386, 1547, 1637, 1778, 1890, 1998, 2205.
 Heese T.: 1999, 2000.
 Heinrich Z.: 1777.
 Herra T.: 1740.
 Hoffman A.: 693, 1546, 1585, 1889.
 Holm D.K.: 2318.
 Horodyski B.: 802-804, 1310, 1387, 1445, 1665, 1676, 1712, 1813-1816, 2038, 2151, 2206.
 Horwath B.J.: 805.
 Hulth S.: 2158, 2242.
 Hurcewicz H.: 875.
 Jachimski J.: 1274.
 Jahn A.: 77-80, 94, 113-116, 170-172, 225, 226, 272, 273, 318, 319, 339, 346, 347, 370-373, 427, 436, 453, 552, 585-587, 627, 672-674, 876, 1016, 1033, 1186, 1275, 1388, 1779, 1780, 1891.
 Jakubiec Z.: 527, 877.
 Jania J.: 528, 588, 675-678, 737-739, 799, 806, 807, 878-880, 943-945, 1034-1039, 1042, 1108, 1187-1190, 1276, 1277, 1363, 1389-1395, 1548, 1549, 1671, 1677, 1678, 1760, 1771-1773, 1781, 1883, 1892-1896, 2001-2004, 2117-2121, 2133, 2205, 2207, 2208, 2282-2286.
 Janiec K.: 2122, 2287.
 Janiszewski F.: 39.
 Jankowska-Lucerska K.: 589.
 Jankowski A.: 1856.
 Jankowski J.: 740.
 Janowiec M.: 1679, 2005.
 Jasinski M.E.: 1367-1369, 1529, 1530, 1657, 1658, 1766, 1870, 1897, 1979, 1980, 2123, 2197, 2267, 2288, 2289.
 Jasnorzewski J.: 40, 81, 173, 174, 294, 861, 1373, 1536.
 Jaworowski Z.: 82, 117-119.
 Jazdzewski K.: 1659, 1782, 2209, 2290.
 Jeleńska M.: 553, 628-631, 679-681, 741, 844, 1058, 1083, 1161, 1191, 1192, 1278-1280, 1396, 1397.
 Jersak J.: 175, 374.
 Jerzmańska A.: 666.
 Jewtuchowicz S.: 176, 177, 250-254, 320, 340, 348, 375, 376.
 Jezierska-Anczków A.: 2005.
 Jezierski J.: 946, 1339, 1509, 1510, 1737, 1898.
 Jezierski W.: 1386, 1547, 1550, 1778, 1899, 2006.
 Jęczmyk M.: 1193.
 Józwiak Z.: 1878.
 Józwik Z.: 1398, 1551-1553, 1679-1681, 1783-1785, 1900-1902, 2005, 2007, 2008, 2124-2128, 2291-2298.
 Kalicki T.: 1110.
 Kamiński A.: 682, 683, 738, 742-744, 881, 882, 947, 1040, 1111, 1194, 1195, 1281, 1554, 2009.
 Kaniecki A.: 1290, 1419, 1420, 1570.
 Kapala J.B.: 1555.
 Kapuściński J.: 1290, 1419, 1420, 1570.
 Karaczun K.: 41, 43, 44, 83, 120, 178, 188, 227, 231, 255, 256, 274, 276, 379.
 Karczewski A.: 529, 554, 590, 591, 660, 684, 745-748, 808-810, 883, 948-951, 1039, 1041, 1042, 1282, 1283, 1399, 1400, 1556-1560, 1682, 1683, 2129, 2210, 2211.
 Karczewski L.: 884.
 Karczmarsz K.: 1401, 1561, 1562, 1684, 1733, 1786, 1853, 2069, 2070.
 Karlen W.: 548.
 Karwowski L.: 1402.
 Kasprzak L.: 1112, 1544, 1630, 1683.
 Kazimierczuk Z.: 90.
 Kądziałko-Hofmoki M. (also Kądziałko M.): 628-630, 679-681, 844.
 Kejna M.: 1563, 1564, 1650, 1685, 1745, 1746, 1787, 1788, 1804-1806, 1833, 1859, 1934, 1958, 2010-2012, 2034, 2051, 2080, 2143.
 Kendall M.A.: 2158, 2242.
 Kida J.: 790, 791, 811, 1074, 1196, 1403-1405, 2212.
 Kielan Z.: 179.

Kieres A.: 1179, 1586, 1903, 1981, 2099.
 Kierzkowski T.: 2299.
 Kitajgrodzki J.: 907.
 Klatka T.: 84, 228, 377, 668, 749.
 Kleimenova N.G. (also Kleimonova N.G.): 1904, 2213, 2323.
 Klekowski R. (also Klekowski R.Z.): 1016, 1043, 1197, 1406, 1407, 1565, 1602, 1686, 1687, 1716, 1905, 1906, 1926, 2214.
 Klementowski J.: 530, 592, 1284, 1408-1412, 1566.
 Klimaszewski M.: 180.
 Klimczak R.: 1290, 1419, 1420, 1570, 1794.
 Klimowicz Z.: 1285, 1413, 1789, 2013, 2014, 2130-2132, 2215, 2300-2305.
 Klubka M.: 1790, 1791, 2015.
 Klos Z.: 2306.
 Klossowski M.: 885.
 Klusak M.: 85.
 Klysz P.: 632, 685, 750, 786, 812-814, 886, 887, 936, 952-961, 963, 1042, 1112-1114, 1198, 1286-1288, 1414-1417, 1567, 1568, 1683, 1792, 1907, 2016, 2129, 2211, 2216-2218.
 Koblański A.: 1044-1047, 1115-1117, 1169.
 Kocoń J.: 1293, 1575.
 Kocur H.: 669.
 Kolondra L.: 633, 686, 806, 880, 1035, 1048, 1108, 1189, 1199, 1274, 1394, 1772, 1793, 1883, 2120, 2133.
 Komber J.: 626, 912.
 Konarzewski M.: 1569, 1641, 1770, 2017, 2272.
 Konecny M.: 1403, 1404, 1412.
 Konopacka A.: 1782.
 Kopik J.: 378, 1418.
 Kosiba A.: 26, 86, 181-187, 229, 230, 275, 295-297, 428, 437, 454, 468, 488, 531, 555, 593, 634, 687, 888.
 Kossobudzki K.: 1310, 1387, 1445, 1665, 1712, 1813-1816, 2038, 2151.
 Kostecka-Myrcha A.: 1289.
 Kostrzewski A.: 746-748, 808-810, 889, 948-951, 962, 1042, 1112, 1118, 1200, 1283, 1290, 1419-1421, 1559, 1570, 1571, 1630, 1683, 1794.
 Kosydarski A.: 1027.
 Koszteyn J.: 1572, 2184, 2255.
 Kowalcuk J.: 42-44, 83, 120, 188, 227, 231, 255, 256, 274, 276, 379.
 Kowalcuk P.: 2060.
 Kowalewska H.: 2134.
 Kowalewski W.: 1089, 1090, 1119, 1120, 1291, 1292, 1489, 1573, 1574, 1688-1690, 1795.
 Kowaliński S.: 257, 360.
 Kowalkowski A.: 1293, 1575.
 Kowalski T. (also Kowalski J.T., Kowalski T.J.): 626, 736, 2018.
 Kozarski S.: 484, 485, 489, 532, 533, 579, 594, 890, 2219.
 Kozyreva O.V. (also Kozyreva O.W., Kozyrieva O.W.): 1807, 1808, 1904, 2213.
 Krański W.: 1422, 1576, 1691, 2019, 2020, 2135, 2307-2309.
 Krajewski K.: 1692.
 Krajewski K.P.: 1908, 1909.
 Kratke J.: 1910.
 Krawczyk A.: 635, 794, 1049, 1121, 1201, 1294, 1295, 1577, 2021, 2220, 2221.
 Krawczyk W. (also Krawczyk W.E.): 751, 815, 891, 944, 1050, 1073, 1074, 1578, 1693, 1796, 1911, 2022, 2023, 2136, 2222, 2310.
 Kropka J.: 1296, 1423.
 Król T.: 1890, 1998.
 Królikowska M.: 2100.
 Kruczyk J.: 628-630, 679-681, 844.
 Krywult M.: 2360.
 Krzykawski S.: 1424, 1797, 2024, 2025.
 Krzyszowska A.: 752, 816, 1122-1124, 1202, 1425, 1579, 1912.
 Krzywy T.: 232, 312.
 Krzyżaniak H.: 753.
 Kubiak J.: 1203.
 Kuc M.: 189, 233, 277, 298-300, 380-387, 469, 2137, 2311.

Kuczek M.: 1694, 1798, 2061.
 Kuczyńska I.: 1827, 1828.
 Kulicki C.: 847, 848, 2138.
 Kuliński W.: 1644.
 Kurezyński Z.: 1664, 1767.
 Kuziemski J.: 121, 190, 388.
 Kwarecki K.: 885.
 Kwaśniewski S.: 1000, 1051, 1204, 1510, 1572, 1736-1739, 1856, 2073, 2253, 2255.
 Kwiecińska B.: 1982.
 Laciak J.: 1445, 1665.
 Lankauf K. (also Lankauf K.R.): 636, 688, 689, 892, 893, 1230, 1297, 1323, 2026, 2027, 2223-2225, 2278-2280, 2312, 2313.
 Lechetta A.: 2226.
 Legeżyńska E.: 754, 1052, 1125.
 Legeżyński P.: 1052, 1125.
 Lenart W.: 1799.
 Lentowicz Z.: 755, 807.
 Leszkiewicz J.: 595, 690, 756, 894-896, 1298, 1423, 1426, 1580, 2115, 2222, 2314, 2315.
 Lewandowska H.: 301.
 Lewandowska J.: 804, 817.
 Lewandowski M.: 1058, 1192.
 Lewandowski W.: 691, 732.
 Liebersbach J.: 692, 897.
 Lindner L.: 757, 762, 786, 812-814, 887, 898, 911, 936, 960, 961, 963-965, 1042, 1053-1056, 1112, 1126-1130, 1141, 1205-1209, 1219, 1253, 1254, 1259, 1288, 1299-1303, 1344, 1415-1417, 1521, 1567, 1568, 1581, 1582, 1638-1640, 1683, 1695-1699, 1769, 1800-1802, 1851, 1913, 1914, 2028-2030, 2177, 2178.
 Linkowski T.: 1740.
 Lipert C.: 87, 88, 234, 806, 818, 899, 1023, 1036, 1304.
 Lipiński I.: 1057.
 Lipień G.: 1179, 1872.
 Liszka S.: 302.
 Liu C.H.: 1734, 1885.
 Logan A.: 415.
 Lovlie R.: 1058.
 Lucerska K.: 589, 1459.
 Lugeon J.: 1, 2, 4, 5, 8-10, 12-14.
 Łuscińska M.: 1478, 1924, 2043.
 Lutt J.: 1573.
 Lux D.: 2318.
 Lydersen C.: 1131, 1583.
 Łanczont M.: 1427-1430, 1584.
 Łaptaś A.: 1210.
 Łokucijewski B.: 248.
 Łosakiewicz A. (also Łosakiewicz A.C.): 1803, 2139, 2227, 2316.
 Łuczowska E.: 303, 534.
 Łysoń-Wojciechowska G.: 885.
 Macheret Yu.Ya.: 1671, 1773.
 Machowski J.: 2140, 2228, 2317.
 Maćkowiak K.: 1282, 1400.
 Madejski P.: 1132.
 Magierski J.: 1517, 1518, 1617, 1700, 1708, 1753, 1754, 1785, 1902, 1964, 2008, 2127, 2128, 2298.
 Majewicz A.: 601.
 Makarewicz T.: 191.
 Makowska A.: 1415.
 Maksym A.: 1211.
 Małanowski T.: 804.
 Małeckie J.: 389, 596.
 Małkowski K.: 556, 693, 705, 900, 1272, 1431, 1546, 1585, 1889.
 Małkowski Z.: 235.
 Małozewski S.: 1044-1047, 1117.
 Manczarski S.: 89.

Maneck A.: 1179, 1203, 1211, 1212, 1586, 1780, 1872, 1981, 2031-2033, 2099, 2141, 2142.
 Manecki M.: 1213, 1214, 1305, 1586, 1981, 1982, 2098, 2099, 2318.
 Marciniak K.: 819, 851, 966-969, 977, 1004, 1005, 1059, 1087, 1133, 1134, 1306, 1307, 1309, 1349, 1432, 1515, 1587, 1634, 1650, 1701-1703, 1745, 1746, 1788, 1804-1806, 1833, 1860, 1915, 1933, 1934, 1958, 2012, 2034, 2051, 2079, 2080, 2143, 2229-2233.
 Marcinkiewicz A.: 192, 236, 237, 390.
 Maré A.: 1531, 1532.
 Marianiuk J.: 2330.
 Marks L.: 746-748, 757, 762, 808-810, 820, 898, 911, 948-951, 964, 965, 970, 1042, 1053-1056, 1112, 1126-1130, 1141, 1205-1209, 1215, 1216, 1219, 1253, 1254, 1259, 1288, 1299-1303, 1344, 1415-1417, 1567, 1568, 1581, 1582, 1638-1640, 1683, 1695-1699, 1769, 1800-1802, 1851, 1913, 1914, 2028-2030, 2177, 2178.
 Marks R.: 637.
 Marsz A.: 2348.
 Marszelewski W.: 699, 921, 1133, 1306, 1308, 1309, 1587, 1701.
 Martini A.: 490, 535, 536, 1217.
 Matalewski S.: 638, 971.
 Matula J.: 1588.
 Mechliński Z.: 694, 1036.
 Mehlum F.: 1770.
 Melke J.: 1433, 1434, 1589, 1590, 1704, 1705, 1789, 1916, 2013, 2014, 2302.
 Merta T.: 1435-1437, 1455, 1591, 1706, 2035.
 Michalczyk S.: 1752, 1753.
 Michalczyk Z.: 1700, 1707, 1708, 1754, 1823, 1964.
 Michalska Z.: 193, 238, 391.
 Michalska-Smak A.: 901, 1060, 1135.
 Michno M.: 754.
 Michnowski S.: 258, 1807, 1808, 1904, 2213, 2236, 2319-2324.
 Mielnik J.: 2281, 2351.
 Miętus M.: 1438-1441, 1809, 1810, 1917-1920, 2144-2146, 2234, 2325, 2326.
 Migala K.: 902, 1061, 1136, 1218, 1411, 1442, 1443, 1592, 1709, 1811, 1812, 2036, 2147.
 Misztal S.: 1062.
 Mitchell B.J.: 639.
 Mizerski W.: 1022, 1063, 1099.
 Mizgajski A.: 1593.
 Mochacki D.: 2286.
 Mock R.: 669.
 Moczydłowski E.: 2037.
 Moraczewski I.R.: 1710.
 Morawski T.: 150, 151.
 Morsy G.: 2049.
 Moskal W.: 754, 946, 1052, 1125, 1229, 1510, 1898.
 Moskalevsky M.Yu.: 1671, 1771-1773, 1883.
 Mroczek S.: 795, 903, 1022.
 Musiał A.: 904, 972, 973, 1064, 1137, 1138, 1310, 1444, 1445, 1594, 1595, 1711, 1712, 1813-1816, 2038, 2148-2151, 2235.
 Myzyk B.: 974.
 Nagy J.: 2097.
 Namiotko T.: 2175.
 Narębski W.: 152, 153, 194-197, 269.
 Neugebauer E.: 781.
 Niedźwiedź T.: 1311, 1446, 1447, 1596, 1921-1923, 2039, 2040.
 Niepicko B.: 758.
 Niewiadomski J.: 871, 905.
 Niewiarowski W.: 906, 907, 974, 975, 1312, 1448, 2041.
 Nikiforova N.N. (also Nikiforowa N.N.): 1807, 1808, 2213, 2236, 2323, 2324.
 Nitychoruk J.: 1259-1262, 1343, 1449-1452, 1538, 1597, 1637, 1667-1669, 1769, 2152.
 Noryśkiewicz B.: 671, 872, 873.
 Nowaczyk B.: 2327.
 Nowak J.: 321, 392.
 Nowak M.: 1532.
 Nowaliński A.: 90.

Nowiński A.: 908, 1713, 1817, 2153.
 Nowosielski L.: 1818, 1819, 2237.
 Olbomska E.: 1877, 1879.
 Olech M.: 1105, 1313, 1598, 1661, 1666, 1714, 1715, 1768, 1777, 1876, 1961, 1983, 2042, 2106, 2238.
 Oleksowicz A.S.: 1065, 1924, 2043.
 Olempska E.: 2328.
 Olsson I.U.: 315, 426.
 Olszewski A.: 537-539, 557, 597-599, 614, 640, 759-761, 821, 822, 909, 910, 976, 977, 1139, 1140, 1599, 1600, 1820.
 Opaliński K.W.: 978, 979, 1043, 1197, 1406, 1407, 1565, 1601-1604, 1686, 1687, 1716, 1821, 1905, 1925, 1926, 2154, 2158, 2242.
 Opolka-Gądek J.: 2136.
 Orlewski J.: 122.
 Orlicki M.: 45.
 Orłowski S.: 578.
 Orviku K.: 1573.
 Ostaficzuk S.: 757, 762, 898, 911, 1053-1055, 1128, 1206, 1207, 1219, 1299, 1698, 1913.
 Ostrowski M.: 1739.
 Ozimkowski W.: 1452-1455, 1597, 1605, 1706.
 Pachuta A.: 1456, 1606, 1822.
 Paczos S.: 1727, 1762.
 Pajchel J.: 626, 736, 874, 912, 1845.
 Paklerska-Pobratyn H.: 1679.
 Palka A.: 2329, 2330.
 Panowicz K.: 641.
 Parczewski M.: 1018, 1097.
 Paszczyk J.: 1724, 1823, 1824.
 Pawłowski B.: 2331.
 Pazdur M.F.: 2041.
 Pempkowiak J.: 2350.
 Perchuć E.: 626, 736, 874, 1271, 1675, 1845.
 Pereyma J.: 510, 540, 695, 823-825, 980-982, 1066, 1067, 1073, 1074, 1218, 1220, 1314, 1443, 1457-1462, 1825, 1826, 1927, 1928, 1950, 2044, 2045.
 Pertek J.: 322.
 Petelski T.: 763, 2155, 2156, 2239.
 Pęcherzewski K.: 642.
 Pękala K.: 541, 764, 765, 856, 965, 983, 1042, 1054-1056, 1068, 1128, 1129, 1141, 1207, 1208, 1215, 1299-1302, 1315-1318, 1328, 1343, 1463-1465, 1486, 1607, 1608, 1637, 1698, 1717, 1838, 1913, 1939, 2058, 2123, 2157, 2240, 2241, 2288.
 Piasecki H.: 393.
 Piasecki J.: 510, 1066, 1220, 1221, 1233, 1235, 1362, 1405, 1460, 1466-1475, 1523, 1542, 1609.
 Piasecki W.: 2062.
 Piepenburg D.: 2158, 2242.
 Piętrzyński A.: 1142, 1179, 1211, 1586, 1872, 1903.
 Pietroń Z.: 1143, 1319.
 Pietrucień C.: 600, 601, 766, 913, 984-986, 1222, 1320-1323, 1476, 1477, 1610, 1611.
 Piotrowski A.: 767, 768, 987.
 Pirożnikow E.: 1929, 2037, 2046, 2332, 2333.
 Plichta W.: 602, 645, 1293, 1334, 1478, 1827, 1828, 1997, 2047, 2108.
 Pliński M.: 643.
 Pływacz I.: 1873.
 Pociask-Karteczka J.: 1069, 1144, 1223, 1324, 1479, 1612, 1613, 1718-1720, 1829, 1930, 2159.
 Podgórski Z.: 1309.
 Podnieszniński A.: 198.
 Poleszak E.: 736.
 Popielawska B.: 2334.
 Postnov I.: 1615.
 Preisner Z.: 636, 892, 988, 1224.
 Presler P.: 1242, 1952.
 Prosek P.: 1221, 1233, 1235, 1362, 1469, 1470-1473, 1523, 1609, 1762.
 Protasowicki M.: 2048, 2049.
 Pruchnicki J.: 239, 259, 308, 323, 394-396.

Przybylak R.: 819, 851, 968, 1005, 1059, 1133, 1134, 1164, 1307, 1350, 1432, 1515, 1614, 1650, 1702, 1703, 1721, 1745, 1746, 1788, 1804-1806, 1830-1833, 1860, 1861, 1915, 1931-1934, 1958, 2012, 2034, 2050-2052, 2080, 2143, 2160-2162, 2243, 2244, 2335-2338.
 Pugaczewska H.: 520, 848, 860.
 Pulina M.: 491, 513, 540, 542, 603, 678, 739, 751, 815, 826, 827, 891, 914, 915, 945, 1037, 1038, 1039, 1050, 1062, 1070-1074, 1190, 1225, 1376, 1395, 1615, 1673, 1678, 1693, 1722, 1760, 1796, 1834, 1835, 1884, 1935-1937, 2109, 2121, 2133, 2315.
 Pustelnikov O.: 1688.
 Pustelnikovas O.: 2053, 2245.
 Pyka J.: 667.
 Rachlewicz G.: 1480-1482, 1491, 1616, 2339.
 Rachor E.: 2158, 2242.
 Radwański A.: 604.
 Radziejewska T.: 696, 1145.
 Radziun K.: 1226, 1325, 1338, 1424, 1483, 1494, 1631, 1797, 1836, 1849, 1857, 2025, 2054, 2064, 2067.
 Rajchel J.: 1981, 2099.
 Rakusa-Suszczewski S.: 278, 279, 397, 398.
 Reder J.: 1577, 1608, 1723, 1837, 2055, 2340, 2341.
 Rehak J.: 1296, 1580, 1835.
 Repelewska-Pękalowa J.: 1326-1328, 1343, 1356, 1357, 1383, 1384, 1464, 1465, 1484-1486, 1617, 1637, 1700, 1717, 1724, 1824, 1838, 1938, 1939, 2056-2058, 2163-2167, 2246-2248, 2288, 2342-2344.
 Reszka M.: 1839, 1840.
 Rodzik J.: 1146, 1147, 1153, 1227, 1329, 1358, 1359, 1475, 1487, 1488, 1584, 1618, 2345-2347.
 Rossa W.: 1090.
 Roszczyńko W.: 801, 869, 1726, 1802.
 Roś J.: 1532.
 Różkowski A.: 769, 770, 1029.
 Różycki O.: 644, 646, 771, 828, 916, 989, 1075-1077, 1148, 1228, 1243, 1330, 1331, 1619, 1725, 1841-1844, 1878, 1879, 1940, 2059, 2249.
 Różycki S.Z.: 15, 17-21, 23, 31, 32, 46-49, 91, 92, 123, 124, 260, 304, 470.
 Rudowski S.: 1042, 1078, 1089, 1090, 1108, 1119, 1120, 1149, 1189, 1291, 1292, 1573, 1574, 1688-1690, 1795, 1959, 1965, 2053, 2113, 2114, 2168, 2169, 2202, 2205, 2245, 2348.
 Rudziński W.: 1489.
 Ruszkowska B.: 1150.
 Ryg M.: 1856.
 Rygielski W.: 1112, 1282, 1400, 1480-1482, 1490, 1491, 1560, 1620, 1630, 1683.
 Ryzyk E.: 829, 1151, 1329.
 Rzętkowska A.: 1332, 1333, 1492, 1493, 1538, 1668, 1669.
 Sagan S.: 1229, 2060.
 Saldanha L.: 2158.
 Salvigsen O.: 2259.
 Salwicka K.: 2122.
 Sapek A.: 1828.
 Sarul J.: 830.
 Schauer U.: 2226.
 Schejbal-Chwastek M.: 2170.
 Schmid M.K.: 2158, 2242.
 Schramm R.W.: 125-127, 199, 200, 324-326, 341, 399, 418, 419, 492-495, 697, 698, 831-833, 917-919, 990, 1079, 1941-1944, 2171-2173.
 Schramm T.: 1079, 1945, 2349.
 Schroeder J.: 2004, 2284.
 Seil J.: 2175.
 Sekyra J.: 172.
 Sellevoll M.A.: 626, 639, 874, 912, 1845.
 Semil J.: 1726, 1802.
 Sendobry K.: 605, 699, 822, 910, 920, 921, 991, 1587.
 Seniczak S.: 645.
 Siedlecka A.: 400, 429.
 Siedlecki S.: 16, 201, 202, 261, 305-310, 327, 401, 430, 2250.
 Sikora A.: 2350.
 Sinkiewicz M.: 700, 922, 991, 1230, 1312, 1334, 1335, 1448, 1621, 2041.
 Siwczyk E.: 646.

Siwecki R.: 647, 701.
Siwecki S.: 1739.
Siwek K.: 1727, 1755, 1762, 1846, 1863.
Skakuj M.: 1946.
Skiba S.: 1847, 1985, 2061, 2174.
Skirgiello A.: 240, 402.
Skowron R.: 985, 1321-1323, 1476, 1477, 1610, 1611, 1820, 2251.
Skreslet S.: 270.
Skrzypczak E.: 1512, 1622.
Skubiszak W.: 901.
Smulikowski W.: 203-207, 328, 403, 451.
Sobecka E.: 2062.
Sobik M.: 723, 902, 1061, 1136, 1218, 1314, 1365, 1443.
Sobociński A.: 1494, 2063, 2064.
Socal G.: 2226.
Sokołowski J.: 2065.
Solheim A.: 2169.
Specjer R.: 781.
Sprutta M.: 1481, 1482, 1491, 1620.
Stach A.: 1290, 1419, 1420, 1570, 1794.
Stach J.: 262.
Stanisławczyk I.: 1910.
Stankowska A.: 992, 1336, 1495-1497, 1623-1626, 1728.
Stankowski W.: 702, 786, 787, 834, 923, 936, 992-994, 1042, 1092, 1112, 1152, 1231, 1283, 1337, 1498-1501, 1559, 1627-1630, 1683, 1728, 1848, 2066.
Stańkowska-Radziun M.: 648, 696, 703, 772, 971, 1145, 1226, 1325, 1338, 1483, 1502, 1631, 1836, 1849, 1857, 2067, 2075.
Starkov V.F.: 1897.
Staroń W.: 2281, 2351.
Stempniewicz L.: 649, 704, 773, 774, 835, 1339, 1729, 1947, 2184, 2185.
Stepko W.: 836, 1147, 1153, 1887.
Stoch L.: 625.
Stochmal W.: 2281, 2351.
Strawiński S.: 650.
Styczyński B.: 279, 398.
Suchcicki J.: 2105.
Suryń T.: 1954.
Swerpel S.: 558, 606, 647, 651, 701, 995, 1154, 1340, 1461, 1462, 1632, 1737, 1739, 1856, 1948, 1949.
Sywula T.: 2175.
Szaniawska A.: 1245, 1957.
Szaniawski H.: 556, 705, 2176.
Szarek G.: 1995.
Szczęblowski B.: 248.
Szczępanik W.: 607, 706, 819, 913, 924, 969, 1335, 1432, 1587, 1611, 1633, 1634.
Szczępankiewicz S.: 80, 93, 94, 208, 209, 241, 404.
Szczępankiewicz-Szmyrka A.: 838, 839, 1067, 1232, 1233, 1469-1473, 1503, 1523, 1609, 1950.
Szczępański J.J.: 210.
Szczęsny R.: 1054, 1055, 1128-1130, 1141, 1207, 1209, 1234, 1253, 1254, 1259, 1299, 1303, 1341-1344, 1378, 1379, 1452, 1504, 1597, 1635-1640, 1698, 1699, 1730, 1769, 1850, 1851, 1913, 1914, 2068, 2177, 2178.
Szczypa J.: 1839, 1840.
Szczypek J.: 925, 1402.
Szczypek T.: 775, 807, 840, 926, 927, 1042, 1277, 1505, 1549.
Szerszeń L.: 211, 232, 257, 312, 329, 353, 360, 405, 496, 996, 1155, 2198.
Szmyrka A.: 1221, 1235.
Szostek K.: 2360.
Szponar A.: 497, 543, 544, 928.
Szubała L.: 1073.
Szupryczyński J.: 212-214, 242, 243, 280-282, 311, 330-332, 342, 406-409, 438, 471, 472, 537-539, 545, 559, 608-611, 652, 653, 707, 760, 776-780, 841-843, 997, 998, 1080, 1081, 1140, 1156, 1157, 1236, 1731, 1732, 2252.
Szymański A.: 1082, 1237, 1506, 1807, 1808, 1852, 1904, 1989, 2203.

Szymański J.: 511.
Szymborski S.: 654.
Szymelfenig M.: 2253.
Śliz J.: 1044-1047, 1117.
Środoń A.: 95, 96, 215, 216, 315, 410, 411.
Świątkiewicz A.: 1274.
Święch Z.: 736.
Święs F.: 1401, 1507, 1508, 1561, 1562, 1588, 1684, 1733, 1786, 1853, 2069, 2070.
Taasen J.P.: 1539.
Taylor J.R.E.: 1569, 1641, 1770, 2017, 2179, 2272.
Teisseyre R.: 301, 546, 612, 613, 639, 655, 736, 929, 1016, 1775.
Teodorczyk W.: 1782.
Thyssen F.: 1845.
Torsvik T.: 1058.
Traczyk A.: 1403.
Trammer J.: 521, 584, 623, 624, 656.
Trechciński R.: 50, 191.
Trela P.: 1158-1160.
Trembaczowski J.: 1402.
Turnau E.: 247, 309, 310.
Turski A.: 2352.
Tyczkowski J.: 708.
Uchman J.: 498.
Ulatowski P.: 1282.
Urbański J.: 647, 781.
Usovich J.: 2052, 2161, 2162.
Ustrnul Z.: 1345, 1447, 1596.
Uziak S.: 1285, 1413, 1433, 1434, 1589, 1590, 1704, 1705, 1916, 1951, 2013, 2014, 2130-2132, 2180, 2215, 2302-2305.
Valdes J.: 1376.
Veizer J.: 1889.
Vincenz S.A.: 629-631, 639, 680, 741, 844, 1083, 1161, 1280.
Wach J.: 755, 782, 783, 807, 845, 896, 925, 1402, 1673, 1854, 2009, 2023.
Waga J.: 896.
Waga J.M.: 783.
Wagner M.: 1868.
Walasz K.: 1238, 1239.
Warchol Z.: 1022, 1248.
Warowna J.: 2181.
Warzecha S.: 97.
Wendorf M.: 1162.
Wernik A.W.: 1240, 1734, 1885, 2182, 2353.
Węslawski J.M.: 657, 754, 846, 995, 999, 1000, 1051, 1052, 1084, 1125, 1131, 1168, 1201, 1204, 1241-1243, 1269, 1295, 1346, 1347, 1461, 1462, 1509, 1510, 1539, 1583, 1603, 1604, 1632, 1642-1644, 1735-1740, 1855, 1856, 1906, 1946, 1947, 1949, 1952-1954, 2071-2073, 2183-2185, 2205, 2209, 2214, 2253-2255, 2270, 2290.
Wieczorek J.: 232, 312.
Wielbińska D.: 128, 658, 659, 784, 836, 930, 1001, 1085, 1163, 1244, 1348, 1511, 1512, 1645, 1741, 1955, 1956.
Wierzbicki W.: 1060.
Wierzbowski A.: 847, 848, 860, 1002, 1086, 1418, 1513, 1646, 1761.
Wika S.: 927.
Wiktor J.: 1737-1739, 1953, 2073, 2226, 2255.
Wiktorowicz S.: 2347.
Wilk K.: 360.
Winnicki A.: 1483, 1857, 2074, 2075.
Winsnes T.S.: 2104.
Wiśniewska B.: 2354.
Wiśniewski E.: 529, 590, 591, 660, 684, 1042.
Wiśniewski W.: 51, 129.
Witkowski A.: 2175.
Wodnicka E.B.: 2355.
Wojciechowski A.: 1282, 1400, 1647, 1683.

Wojciechowski J.: 217, 286, 313.
 Wojciechowski K.: 1328, 1359.
 Wojciechowski M.: 1648.
 Wojtanowicz J.: 1318, 1742, 1743, 1858, 1991, 2076.
 Wołowicz M.: 1245, 1957.
 Wójcicki J.J.: 1268.
 Wójcik A.: 2077, 2078.
 Wójcik C.: 709, 710, 849, 850.
 Wójcik G.: 761, 851, 931-933, 975, 986, 1003-1005, 1087, 1164, 1297, 1349, 1350, 1514, 1515, 1649, 1650, 1744-1746, 1859-1861, 1958, 2079, 2080, 2256, 2257.
 Wójcik Z.: 934, 2081.
 Wrona R.M.: 661.
 Wronkowski L.: 614, 768.
 Wysokiński L.: 1112, 1216, 1288, 1415-1417, 1567, 1568, 1683.
 Yeh K.C.: 1885, 2182.
 Yermolenko D., see Ermolenko D.
 Zabawski J.: 547, 560, 615, 1088.
 Zagórski P.: 2289, 2356.
 Zajączkowski M.: 1165, 1269, 1509, 1510, 1737, 1739, 1747, 1953, 1954, 2060, 2073, 2175, 2255, 2350.
 Zaleski L.: 785.
 Zalewski M. (also Zalewski M.S., Zalewski S.M., Zalewski S.): 740, 852, 1006, 1007, 1016, 1089-1091, 1119, 1120, 1291, 1292, 1574, 1690, 1795, 1959, 1965, 2357.
 Zapolski R.: 616, 617.
 Zastawniak E.: 853.
 Zawadzki A.: 11.
 Zawieska-Polska D.: 1274.
 Ziaja W.: 1101, 1166, 1167, 1246, 1247, 1351, 1360, 1374, 1651, 1662, 1694, 1720, 1748, 1749, 1829, 1862, 1960, 1984, 2021, 2065, 2077, 2078, 2082-2085, 2186-2189, 2258, 2259, 2358-2360.
 Zielkowski K.: 1808.
 Ziemińska-Tworzydło M.: 1086.
 Ziemiański M.: 1143.
 Zientek A.: 1274.
 Zimiński M.: 244.
 Zorin L.W.: 172.
 Zuchniak M.: 2269.
 Zwoliński Z.: 1200, 1290, 1419-1421, 1570, 1571, 1794.
 Zybała K.: 2190.
 Żakowicz K.: 1119, 1120, 1291, 1292.
 Żmijewska I.: 561.
 Żurawska M.: 547, 615.
 Żyszkowski J.: 935.

CONTENTS

A note on Polish research on the Spitsbergen Archipelago and the 1932-1996 bibliography (<i>S.M. Zalewski</i>)	5
Organization of the bibliography (<i>A. Dziembowska and Z. Okraśńska</i>)	9
List of frequently cited abbreviations of journal titles	13
List of publications	17
Index	181

ISSUES PLANNED TO BE PUBLISHED IN 2000

- B-21 (316)** Seismological Bulletin 1991-1992
- C-73 (317)** Monographic Volume - Signatures of Dual Mechanism of Plasma Sheet Formation and Structuring: A Study Based on Prognoz-8 Plasma Data *by B. Popielawska*
- C-74 (318)** Results of Geomagnetic Observations, Belsk 1999
- C-75 (319)** Results of Geomagnetic Observations, Hornsund 1999
- C-76 (320)** Results of Geomagnetic Observations, Hel 1999
- D-52 (321)** Results of Atmospheric Electricity and Meteorological Observations S. Kalinowski Geophysical Observatory at Świder, 1998
- D-53 (322)** Atmospheric Ozone, Solar Radiation 1999
- F-22 (323)** Earth Tides 1995-1997

PUBLICATIONS OF THE INSTITUTE OF GEOPHYSICS
POLISH ACADEMY OF SCIENCES

M. MISCELLANEA

Series M contains volumes devoted to various geophysical problems, history of geophysics, conference proceedings and bibliographies. The following volumes have been published since 1987.

- M-9 (201) Majewski E., Teoria dużych dynamicznych odkształceń górotworu.
- M-10 (213) Wybrane zagadnienia geofizycznych badań w kopalniach, Lubiatów, 18-22.05.1987 r. (Some geophysical problems in mines).
- M-11 (214) Zuberek W.M., Wykorzystanie efektu emisji sejsmo-akustycznej w geotechnice (Geotechnical applications of seismoacoustic emission).
- M-12 (216) Teisseyre R., Naprężenia we wnętrzu Ziemi (Stresses in the Earth's interior).
- M-13 (221) Gibowicz S.J., Mechanizm ognisk wstrząsów górniczych (The mechanism of seismic events induced by mining).
- M-14 (232) Bibliography 1979-1988 and activity report of the 35-year anniversary.
- M-15 (235) Wybrane zagadnienia geofizycznych badań w kopalniach, Radków, 5-10 czerwca 1989 r. (Selected geophysical problems in mines).
- M-16 (245) Wybrane zagadnienia geofizycznych badań w kopalniach, Lubiatów, 13-18 maja 1991 r. (Selected geophysical problems in mines).
- M-17 (266) Bibliography 1989-1993.
- M-18 (273) The Hundredth Anniversary of the First Chair of Geophysics (Stulecie pierwszej katedry geofizyki). In Memory of Maurycy Pius Rudzki.
- M-19 (281) Badania sejsmiczności w kopalniach (Seismicity in Mines). Materiały XXIII Polsko-Czesko-Słowackiej Konferencji, Ustroń-Zawodzie, 21-22 października 1994 r.
- M-20 (294) Podstawowe problemy głębokich badań geofizycznych i geologicznych obszaru Polski (Basic problems of deep geophysical and geological investigations of Poland).
- M-21 (309) Proceedings of the International Conference "Nuclear Geophysics '97" Kraków, 20-23 October 1997.
- M-22 (310) Mining Geophysics. Proceedings of the XXVI Polish-Czech-Slovakian Symposium, Wisła, Poland, September 23-25, 1998 (Geofizyka Górnicza. Referaty przedstawione na XXVI Polsko-Czesko-Słowackim Sympozjum w Wiśle, 23-25 września 1998).