PAN

POLSKA AKADEMIA NAUK
ODDZIAŁ WE WROCŁAWIU

1971 2011

Komisja Nauk o Ziemi

Przewodniczący: **prof. Michał Sachanbiński, UWr.**
Wiceprzewodniczący: **prof. Jan Łoboda, UWr.**
Sekretarz: **dr hab. Alicja Krzemińska, UWr.**
prof. Barbara Namysłowska-Wilczyńska, PWr.

Komisja Nauk o Ziemi powołana została przez prezydium Oddziału Polskiej Akademii Nauk we Wrocławiu na początku lat siedemdziesiątych XX wieku. Wówczas to wytyczono główne cele działalności komisji, tj.:

• popieranie badań naukowych zmierzających do poznania środowiska przyrodniczego Dolnego Śląska i jego materialnych zasobów
• zagadnienia współczesnych procesów przekształcających powierzchnię Ziemi, zwłaszcza na terenach uprzemysłowionych.

W latach dziewięćdziesiątych XX wieku działalność komisji została poszerzona o popularyzację najnowszych badań z zakresu nauk o Ziemi. W skład komisji weszli wtedy przedstawiciele wszystkich nauk o Ziemi (tj.: geografii, geologii, gleboznawstwa, geodezji, geotechniki, geofizyki) z wielu wrocławskich uczelni oraz z Oddziału Dolnośląskiego Państwowego Instytutu Geologicznego.

Interdyscyplinarny charakter komisji znajduje potwierdzenie w jej działalności, której efektem są sesje naukowe i wykłady. Sesje te zyskały powszechne uznanie w dolnośląskim środowisku naukowym oraz wśród zainteresowanych mieszkańców Wrocławia, za ich wysoki poziom oraz aktualny dobór tematyki referatów.

Od początku działalności komisji, zwłaszcza gdy przewodniczył jej przez wiele lat wybitny geograf i geomorfolog, badacz krain polarnych i Rektor Uniwersytetu Wrocławskiego, prof. dr hab. Alfred Jahn (1915-1999), materiały z sesji naukowych były publikowane i stanowią trwały wkład w rozwój wiedzy z dyscyplin Nauk o Ziemi.

WYDAWNICTWA:

• „Efektywność badań w zakresie stref ochrony środowiska w LGOM” (materiały konferencji naukowej, Lublin, październik 1973).
• „Wykorzystanie i ochrona ziem południowo-zachodnich Polski” (materiały sesji naukowej, Wrocław, 8-9 marca 1974).
• „Warunki wodne ziem południowo-zachodnich Polski” (sesja naukowa, Wrocław, 5 grudnia 1974).
• „Czwartorzęd Polski południowo-zachodniej” (materiały sesji naukowych z lat 1974-1975, Wrocław 1976).
• „Zasoby wodne Ziemi Kłodzkiej” (sesja naukowa, 7 stycznia 1976 r.).
• „Perspektywy gospodarki wodnej w rolnictwie na Dolnym Śląsku” (sesja naukowa, 10 czerwca 1976).
• „Sympozjum polarne – 1977” (Wrocław 1977).
• „Ocena degradacji naturalnego środowiska ziem południowo-zachodnich Polski” (sesja naukowa, 11-12 listopada 1977).
• „Gospodarka surowcami skał litych na Dolnym Śląsku” (materiały po konferencji, Kraków 1980).
• „Plioceńska i eoplejstoceńska sieć rzeczna i związane z nią kompleksy osadów grubo klastycznych w Polsce” (streszczenia referatów, czerwiec 1985).
• „Karkonosze polskie” (Ossolineum 1985).
• „Problemy młodszego neogenu i eoplejstocenu w Polsce” (Ossolineum 1986).
• „Odra we Wrocławiu” (Ossolineum 1988, wspólnie z komisją Architektury i Urbanistyki).
• „Jaskinia Niedźwiedzia w Kletnie” (Ossolineum 1989).
• „Atlas Śląska Dolnego i Opolskiego”, pod red. Władysława Pawlaka (PAN Oddział we Wrocławiu, Uniwersytet Wrocławski 1997).
• „Rola kamieni szlachetnych i architektonicznych w rozwoju regionu” (Lwówek Śląski 2002).

NAJWAŻNIEJSZE KONFERENCJE I SYMPOZJA

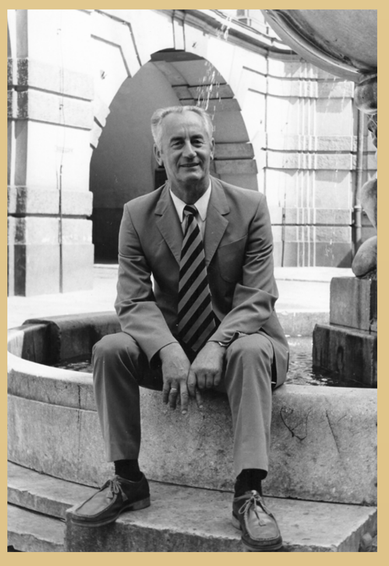
• „Efektywność badań w zakresie strat ochrony środowiska w LGOM”, Lubin 1973.
• „Stan i perspektywy badań czwartorzędu w Polsce południowo-zachodniej”, Wrocław 1974.
• „Ujednolicenie wskaźników i uściślenie metod badawczych czwartorzędu”, Wrocław 1974.
• „VII Szkoła Letnia Budownictwa Wodno-Melioracyjnego i Rolniczego”, wrzesień 1976.
• I Międzynarodowe Sympozjum Gemmologiczne „Barwa kamieni szlachetnych”, Wrocław 1995.
• II Międzynarodowe Sympozjum Gemmologiczne „Rola kamieni szlachetnych i architektonicznych w rozwoju regionu”, Lwówek Śląski 2001.
• Konferencje pt.: „Azbest w środowisku – problemy ekologiczne i metodyczne”, Wrocław 1989, 1992, 2002.
• Konferencja z cyklu: „Przekształcenia regionalnych struktur funkcjonalno-przestrzennych” nt. *Rozwój regionalny i lokalne procesy globalizacji*, Wrocław 2002.
• Konferencja z cyklu: „Przekształcenia regionalnych struktur funkcjonalno-przestrzennych” nt. *Współczesne procesy transformacji w układach lokalnych i regionalnych w Polsce*, Wrocław 2002.
• Sesja naukowa z okazji 200-lecia urodzin Ignacego Domeyki, Wrocław 2002.
• Konferencja pt. „Woda dla Wrocławia. Alternatywne źródła wody dla Wrocławia”, Wrocław 2004.
• Konferencja z cyklu: „Przekształcenia regionalnych struktur funkcjonalno-przestrzennych” nt. *Od lokalnego do globalnego wymiaru gospodarowania przestrzenią*, Wrocław 2007.
• Konferencja z cyklu: „Przekształcenia regionalnych struktur funkcjonalno-przestrzennych” nt. *Europa bez granic – nowa jakość przestrzeni*, Wrocław 2008.
• Konferencja z cyklu: „Przekształcenia regionalnych struktur funkcjonalno-przestrzennych” nt. *Przestrzeń społeczno-ekonomiczna w okresie innowacji, integracji i globalizacji*, Wrocław 2010.
• III Międzynarodowe Sympozjum Gemmologiczne „Kamienie szlachetne w kulturze Sudetów”, Świebodzice 2010.

Fot. 1. Uczestnicy I polskiej wyprawy na Grenlandię w roku 1937 (pierwszy z prawej Prof. A. Jahn, drugi z lewej Prof. S. Siedlecki).

Fot. 2. Wyprawa na Spitsbergen w roku 1958 (Prof. A. Jahn).

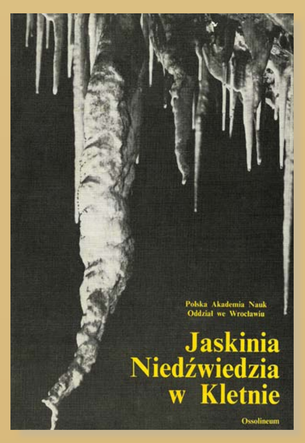
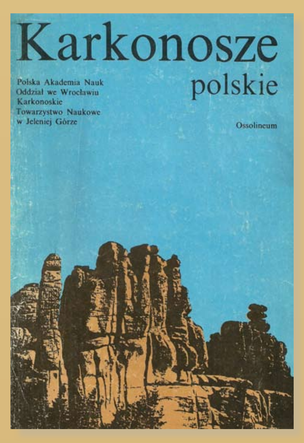
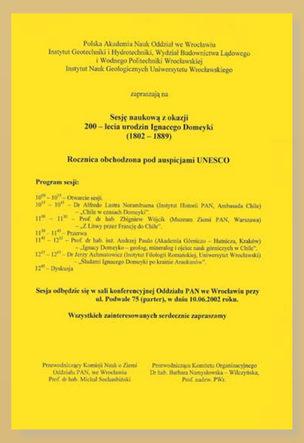
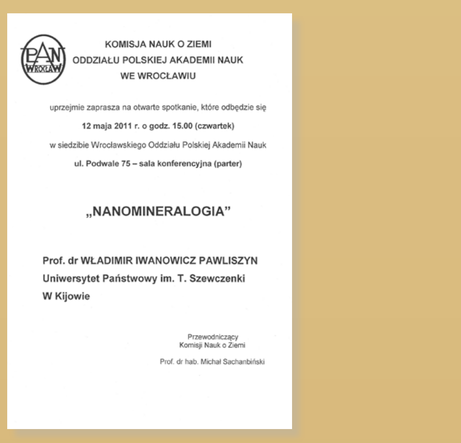
Fot. 3. Prof. A. Jahn w bazie na Spitsbergenie.

Fot. 4. Prof. A. Jahn i Prof. A. Kosiba podczas wyprawy na Spitsbergen.



Fot. 5. Prof. A. Jahn.

Fot. 6. Zatoka Białego Niedźwiedzia, Spitsbergen. Rozładunek sprzętu badawczego z szalupy statku szkolnego „Jan Turlejski” (czwarty od lewej Prof. A. Jahn).

Fot. 7. Spitsbergen, stara chata traperska w Hyttevika (drugi od prawej prof. A. Jahn).

Fot. 8. Prof. A. Jahn przy Lodowcu Hansa, Spitsbergen, (lata 70. XX w.).