

Stanisław Rudowski

Instytut Geofizyki PAN
01-452 Warszawa, ul. Ks. Janusza 64

WORKING GROUP FOR MARINE ARCTIC GEOLOGICAL SCIENCES (IASC)

Zgodnie z ustaleniami ze spotkania IASC Council (International Arctic Sciences Committee) w Reykjavíku w 1992 r., delegaci narodowych komitetów badań Arktyki spotkali się w kwietniu 1993 r. w Kopenhadze. Podczas kilkudniowych obrad w Danish Polar Center przedstawiono stan badań i zamierzenia badawcze poszczególnych krajów, ustalono i przygotowano program i plan działań Grupy na najbliższe lata. Na spotkaniu IASC Council w Abisko (Szwecja), w końcu kwietnia 1993 r., oficjalnie powołano Working Group for Marine Arctic Geological Sciences. Liderem Grupy został dr Leonard Johnson (USA), prace organizacyjno-sekretarskie podjęła się dr Naja Nikkelsen (Dania).

Do głównych zadań Grupy należy formowanie inicjatyw badawczych, opracowywanie multidyscyplinarnych programów, tworzenie banku danych, wymiana doświadczeń, i współpraca – także z innymi Grupami Roboczymi IASC, zwłaszcza zaś z Working Group for Geophysical Compilation and Mapping.

Arktyka – jako czuły wskaźnik zmian środowiskowych – stanowi rejon ważny dla właściwego rozpoznania szeregu zagadnień związanych z GLOBAL CHANGE. Jednocześnie, obszar morskiej Arktyki jest, jak dotąd, bardzo słabo rozpoznany. Stąd też, jako zasadniczy plan działania Grupy przyjęto koncentrację badań w zakresie współczesnych procesów sedymentacyjnych, paleośrodowisk i tektoniki, poprzez wspieranie i uczestnictwo w Programach Międzynarodowych. W najbliższych latach to przede wszystkim Nansen Drilling Program i Laptev Sea System.