

SPRAWOZDANIE ZE SPOTKANIA CRYOSPHERE WORKING GROUP INTERNATIONAL ARCTIC SCIENCE COMMITTEE

22 maja 2019, Archangielsk, Rosja

Dnia 22 maja 2019 w Archangielsku w trakcie the Arctic Science Summit Week 2019 miało miejsce coroczne spotkanie przedstawicieli krajów członkowskich the International Arctic Science Committee (IASC) zrzeszonych w ramach the Cryosphere Working Group (CWG). W posiedzeniu, jako reprezentanci Polski, wzięli udział dr hab. prof. UMK Ireneusz Sobota, dr hab. Mariusz Grabiec a także, jako CWG IASC Fellow 2019, mgr inż. Barbara Barzycka (funkcja administracyjna przeznaczona dla młodych naukowców). Spotkanie składało się z części otwartej, w której mogli uczestniczyć wszyscy zainteresowani, oraz części niejawniej, przeznaczonej wyłącznie dla członków CWG.

Spotkanie CWG IASC w całości było prowadzone przez jej przewodniczącą prof. Guðfinnę Aðalgeirsdóttir (University of Iceland). W części otwartej spotkania, po krótkim wstępie i prezentacji wszystkich członków grupy, reprezentacja każdego kraju miała za zadanie przedstawienie krajowego raportu z działań naukowych w Arktyce a także priorytetów, projektów naukowych, problematyki, aktualnych potrzeb w danym kierunku badań oraz współpracy międzynarodowej. Zadanie to miało na celu przybliżenie działalności każdego kraju na tym obszarze oraz ustalenie głównych priorytetów i problemów związanych z prowadzeniem badań naukowych dot. Arktyki. Można było zauważyć dużą różnorodność raportowanych zagadnień naukowych (badania lodowców, lodu morskiego, wybrzeży, permafrostu, śniegu i lodu w skali mikro- oraz globalnej) jednak w przypadku problemów związanych z prowadzeniem badań naukowych, można było przede wszystkim wyróżnić brak danych lub ograniczony do nich dostęp oraz ich rozproszenie. Raport z działalności naukowej Polski w Arktyce w ramach badań kriosferycznych został przedstawiony przez dr hab. Mariusza Grabca i można się z nim zapoznać w ramach Załącznika 1 do niniejszego raportu. W późniejszym terminie zostanie opracowany łączny raport dla wszystkich krajów członkowskich CWG IASC w celu przedłożenia Radzie IASC (IASC Council), który będzie podstawą do dalszych działań IASC.

Część druga jawnego spotkania CWG IASC została otwarta poprzez krótkie prezentacje Fellow 2018 (Alice Bradley) i Fellow 2019 (Barbara Barzycka) mające na celu przedstawienie ich sylwetek oraz głównych zainteresowań naukowych. W kolejnej części posiedzenia zostały sprawozdane wydarzenia naukowe współfinansowane przez CWG IASC w ramach budżetu na rok 2018. Następnie, uczestnicy spotkania przedstawili działalność innych organizacji związanych z badaniami kriosferycznymi w Arktyce (np. International Permafrost Association, International Association of Cryospheric Sciences), którymi mogliby być zainteresowani inni

członkowie grupy CWG. Część otwartą spotkania zakończono dyskusją w ramach działań The IASC Action Group on Indigenous Involvement na temat możliwości włączenia rdzennej ludności Arktyki w prowadzoną na tym terenie działalność naukową. W trakcie dyskusji przedstawiono wyniki ankiety prowadzonej na ten temat oraz podano przykłady owocnej współpracy pomiędzy naukowcami a rdzenną ludnością jak również problemy związane z tym zagadnieniem. Główne wnioski z dyskusji zostaną przedstawione Radzie IASC w późniejszym terminie.

W części niejawnego spotkania CWG IASC poddano analizie główne zagadnienia naukowe związane z aktywnością grupy roboczej oraz jej plan działań (do wglądu: <https://iasc.info/working-groups/cryosphere>) w celu ich ewentualnej aktualizacji. Zapisy te są istotne w przypadku wnioskowania o dofinansowanie ze środków CWG IASC na organizację różnych naukowych przedsięwzięć, które powinny być zgodne z działalnością i głównymi zainteresowaniami CWG IASC. Kolejnym punktem programu spotkania było omówienie poprzedniego i aktualnego budżetu CWG IASC a także rozlokowanie dostępnych funduszy pomiędzy projektami aplikującymi o wsparcie finansowe w ramach organizacji różnorodnych wydarzeń naukowych. Spotkanie zostało zamknięte dyskusją na temat formalnych zagadnień związanych z problematyką uzyskania członkostwa CWG IASC czy limitem kadencji członków.

Kolejne spotkanie CWG IASC odbędzie się pomiędzy 27 marca a 2 kwietnia w Akureyri (Islandia) w ramach Arctic Science Summit Week 2020.



Ryc. 1 Członkowie the Cryosphere Working Group International Arctic Science Committee, Archangielsk, Rosja, 2019.

Przygotowała: mgr inż. Barbara Barzycka, CWG IASC Fellow