

REFERATY

mgr Tomasz Budzik, Dr Sebastian Sikora, dr hab. Krzysztof Migąła, dr Andrzej Araźny, mgr Dariusz Puczek (Uniwersytet Śląski) - *Pomiary salda promieniowania powierzchni czynnej na Lodowcu Hansa (SW Svalbard) w latach 2008-2010*

Dr Andrzej Gluza (Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie) - *Natężenie całkowitego promieniowania słonecznego w sezonach letnich 2005-2009 w Calypsobyen*

Prof. dr hab. Marek Grześ, dr Ireneusz Sobota (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu) – *Rola warstwy czynnej wieloletniej zmarzliny w kształtowaniu rzeźby glacialnej stref marginalnych, NW Spitsbergen*

Dr hab. M. Kejna, prof. dr hab. R. Przybylak, dr A. Araźny, mgr J. Jankowska, mgr R. Maszewski, mgr P. Wyszyński (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu) – *Warunki topoklimatyczne w sezonach letnich na Ziemi Oscara II (NW Spitsbergen) w latach 2005-2009*

Dr Grzegorz Kruszewski (Akademia Morska w Gdyni) - *Prędkość wiatru w rejonie Svalbardu w świetle zmian warunków cyrkulacyjnych i środowiskowych*

Dr Grzegorz Kruszewski, inż. Witold Kaszkin, mgr Elżbieta Majchrowska – *Zlodzenie Hornsundu w sezonie 2008/2009 (komunikat)*

Dr Jan Leszkiewicz, dr Wojciech Dobiński (Uniwersytet Śląski) - *Formy występowania wieloletniej zmarzliny w okolicy Polskiej Stacji Polarnej w Hornsundzie na Spitsbergenie*

Prof. dr hab. Andrzej Marsz (Akademia Morska w Gdyni) - *Prognoza zmian powierzchni zlodzonej na półkuli północnej*

Prof. dr hab. Andrzej Marsz, prof. dr hab. Anna Styszyńska (Akademia Morska w Gdyni) - *Rozkład przestrzenny i rozmiary współczesnego ocieplenia atlantyckiej Arktyki*

Mgr Rafał Maszewski (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu) – *Wpływ wskaźnika NAO na warunki termiczne i opadowe we wschodniej części Arktyki Kanadyjskiej w latach 1951-2005 (komunikat)*

Dr hab. Krzysztof Migąła (Uniwersytet Wrocławski) - *Przestrzenny model ablacji wybranych lodowców Zachodniego Spitsbergenu*

Dr hab. Krzysztof Migąła, dr Jacek Piasecki (Uniwersytet Wrocławski) (pomiar S. Siedleckiego i A. Jahna) - *Wyniki pomiarów meteorologicznych podczas pierwszej polskiej wyprawy na Grenlandię w 1937 roku*

Prof. dr hab. Tadeusz Niedźwiedź (Uniwersytet Śląski) - *Pokrywa śnieżna w Hornsundzie*

Prof. dr hab. Przybylak R., dr A. Araźny, dr hab. M. Kejna (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu) - *Arktyczny Klimat i Środowisko Mórz Nordyckich i Rejonu Spitsbergenu - Grenlandia (AWAKE) – cele i założenia projektu*

Prof. dr hab. Przybylak R., dr A. Araźny, dr hab. M. Kejna (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu)
- *Zróżnicowanie termiki gruntu na Równinie Kaffiøyra (NW Spitsbergen) w okresie letnim (1975-2009)*

Dr Sebastian Sikora, dr Andrzej Araźny, mgr Tomasz Budzik, dr hab. Krzysztof Migąła, mgr Dariusz Puczko - *Cechy biotermiczno-biometeorologiczne środowiska arktycznego na przykładzie SW Spitsbergenu*

Dr Ireneusz Sobota (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu) - *Badania glaciologiczne współczesnych zmian Lodowca Ireny, Svalbard*

Dr Ireneusz Sobota, mgr Marcin Ćmielewski, Marcin Nowak (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu) – *Charakterystyka i przyczyny zmienności natężenia przepływu rzeki lodowcowej na przykładzie rzeki Waldemara w sezonie letnim 2009 roku, Svalbard*

Dr Barbara Wojtasik (Uniwersytet Gdański) - *Słodkowodne skorupiaki arktyczne, w szczególności Ostracoda, jako wskaźnik paleoklimatyczny*

Dr Sławomir Zblewski (Akademia Morska w Gdyni) - *Zmiany klimatyczne w Arktyce Kanadyjskiej w ostatnim ćwierćwieczu XX i na początku XXI wieku*