

2019-01-10

Su

Imię i nazwisko autora pracy	mgr Justyna Dudek
Rok urodzenia autora pracy	1979
Imię i nazwisko promotora pracy	prof. dr hab. Wiesław Ziaja
Wydział	Geografii i Geologii
Instytut / Katedra	Instytut Geografii i Gospodarki Przestrzennej / Zakład Geografii Fizycznej
Dziedzina wg klasyfikacji KBN	Geografia i Oceanologia
Nadawany tytuł	Doktor

Tytuł pracy w języku polskim *	Współczesne przemiany krajobrazu półwyspu Sørkapp Land (Spitsbergen) pod wpływem recesji lodowców na podstawie danych teledetekcyjnych
Słowa kluczowe (max 5)	Przemiany krajobrazu, recesja lodowców, teledetekcja, Sørkapp Land, Spitsbergen
Streszczenie pracy (max 1400 znaków)	Celem badań było określenie przebiegu i przestrzennego zróżnicowania współczesnej transformacji krajobrazu na półwyspie Sørkapp Land wskutek recesji lodowców w latach 1961-1990-2010 na podstawie istniejących danych teledetekcyjnych. W analizach przestrzennych zastosowano cyfrowe metody przetwarzania danych fotogrametrycznych oraz techniki i narzędzia dostępne w dziedzinie Systemów Informacji Geograficznej (SIG). Wielkość recesji lodowców w poszczególnych regionach półwyspu analizowano z rozróżnieniem na lodowce uchodzące do morza i kończące się na lądzie. Oceniano jej wpływ na rzeźbę terenu i wody powierzchniowe na przedpolach lodowców kończących się na lądzie oraz przekształcanie linii brzegowej na przedpolach lodowców uchodzących do morza. Stwierdzono przyśpieszenie recesji lodowców i zmniejszenie w niej udziału procesu cielenia po roku 1990. W strefach marginalnych i na przedpolach lodowców stwierdzono szybkie obniżanie powierzchni form podścielonych przez martwy lód oraz intensyfikację denudacji, transportu i akumulacji osadów, związaną ze wzrostem objętości wód proglacialnych. Zaobserwowano zwiększoną erozję wybrzeży w obrębie maksymalnych zasięgów lodowców uchodzących do morza, związaną z małą odpornością osadów pozostawionych przez lodowce oraz intensyfikacją oddziaływania fal na brzegi morskie.

Tytuł pracy w jęz. angielskim	
Słowa kluczowe (max 5)	
Streszczenie pracy (max 1400 znaków)	

* Jeżeli praca jest napisana w języku polskim wystarczy wypełnić tabelę dot. pracy w języku polskim

Imię i nazwisko autora pracy	mgr Justyna Dudek
Imię i nazwisko promotora pracy	prof. dr hab. Wiesław Ziąja
Wydział	Geografii i Geologii
Instytut/Katedra	Instytut Geografii i Gospodarki Przestrzennej / Zakład Geomorfologii
Kierunek studiów	Geografia
Specjalność	Geografia fizyczna
Tytuł pracy	Współczesne przemiany krajobrazu półwyspu Sørkapp Land (Spitsbergen) pod wpływem recesji lodowców na podstawie danych teledetekcyjnych

Oświadczam, że:

1) udzielam nieodpłatnie Uniwersytetowi Jagiellońskiemu licencji niewyłącznej na umieszczenie ww. pracy w elektronicznej „bazie” oraz upoważniam UJ do przechowywania i archiwizowania pracy w zakresie wprowadzania jej do pamięci komputera oraz do jej zwielokrotnienia i udostępniania w formie elektronicznej w zakresie koniecznym do zapewnienia ochrony praw do autorstwa.

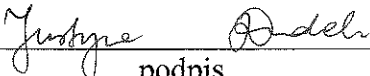
2) udzielam nieodpłatnie Uniwersytetowi Jagiellońskiemu licencji niewyłącznej do korzystania z pracy bez ograniczeń czasowych i terytorialnych na następujących polach eksploatacji*:

- w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których pracę utrwalono przez: wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem egzemplarzy w postaci elektronicznej;
- w zakresie rozpowszechniania pracy przez: publiczne udostępnianie pracy w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niej dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w szczególności w sieci Internet;

* właściwe pola zaznaczyć „X”

3) udzielenie licencji do korzystania z pracy przez Uniwersytet Jagielloński na warunkach określonych w pkt 2 ograniczam w następujący sposób:

.....



 podpis