

## SPIS TREŚCI

Edward Tomaszewski - Wielospektralna analiza wód morskich i strefy przybrzeżnej . . . . .	9
Jan Olędzki - Wykorzystanie zdjęć satelitarnych w badaniach wybrzeży morskich . . . . .	15
Maria Tarnowska - Badanie form dennych w morskiej strefie brzegowej na przestrzennych modelach hydraulicznych w świetle rejestracji fotograficznej . . . . .	23
Kazimierz Furmańczyk, Stanisław Musielak - Metody przedstawiania dynamiki dna morskiej strefy brzegowej z wykorzystaniem zdjęć lotniczych . . . . .	37
Wiesław Subotowicz - Wstępna ocena dynamiki brzegów klifowych regionu gdańskiego w świetle interpretacji zdjęć naziemnych . . . . .	59
Jerzy Onoszko, Kazimierz Furmańczyk - Struktura przestrzenna falowania wiatrowego na Jeziorze Żarnowieckim w świetle zdjęć lotniczych . . . . .	75
Bogdan Woźniak, Mirosław Jonasz, Kazimierz Furmańczyk - Niektóre aspekty dotyczące wpływu parametrów optycznych morza na tworzenie się obrazu dna na zdjęciach lotniczych . . . . .	85
Jacek Urbański - Uwagi metodyczne do badania prądów morskich metodą zdjęć lotniczych . . . . .	99
Kazimierz Szeffler - Zastosowanie fotogrametrii w badaniach dynamiki procesów sedymentacyjnych plaży . . . . .	105
<b>POLIGON FOTCINTERPRETACYJNY "GDAŃSK"</b>	
Kazimierz Furmańczyk, Jan Ziólkowski - Poligon fotointerpretacyjny "Gdańsk" - wiadomości wstępne . . . . .	117
Jan Drwal, Kazimierz Furmańczyk - Wstępna analiza hydrograficzna poligonu gdańskiego. . . . .	121
Roman Gołębiowski - Charakterystyka rzeźby poligonu fotointerpretacyjnego "Gdańsk" . . . . .	131

Tadeusz Gecki - Uwagi o krajobrazie poligonu fotointerpretacyjnego "Gdańsk" . . . . .	141
Tadeusz Gecki - Próba zastosowania metody mikrofotometrycznej do fotointerpretacji gatunków gleb /litologia/ . . . . .	151
Bogumiła Błaszczowska - Próba zastosowania zdjęcia naziemnego do badań dynamiki rzeźby . . . . .	167

#### Summary

Edward Tomaszewski - A Multispectral Analysis of Sea Waters and the Coastal Zone. . . . .	12
Jan Olędzki - The Use of Satellite Photographs in the Exploration of Sea Shores . . . . .	20
Maria Tarnowska - Studies of Sea Shore Bottom Sediments Using Three-dimensional Hydraulic Models in the light of Photographic Recording . . . . .	28
Kazimierz Furmańczyk, Stanisław Musielak - Methods for Presenting a Sea-Bed Variations in the Shore Zone Using Aerial Photographs .	42
Wiesław Subotowicz - A Preliminary Assessment of the Dynamics of the Cliff Shores of the Gdańsk Region in the Light of Ground Photograph Interpretation . . . . .	63
Jerzy Onoszko, Kazimierz Furmańczyk - Spatial Structure of the Wind Waves on Lake Żarnowieckie in the Light of Aerial Photographs . .	79
Bogdan Woźniak, Mirosław Jonasz, Kazimierz Furmańczyk - Some Problems Related to the Effect of Optical Parameters of the Sea on Bottom Image Formation in Aerial Photographs . . . . .	92
Jacek Urbański - Some Notes on Methods for Studying Currents by Using Aerial Photographs . . . . .	102
Kazimierz Szeffler - The Use of Photogrammetry in Studies of the Variations in Beach Sedimentation Processes... . . . .	108
The "Gdańsk" Photointerpretative Exploratory Area . . . . .	169