

## SPIS TREŚCI

Józef Jachimski	VII
Przedmowa .....	VII
Józef Jachimski, Adam Linsenbarth	
Profesor Zbigniew Sitek – Naukowiec, Pedagog, Działacz Towarzystwa Fotogrametrii i Teledetekcji .....	1-1
Stanisław Lewiński	
Wykorzystanie zdjęć Landsat MSS i TM do tworzenia satelitarnych map obrazowych .....	2-1
Ireneusz Jędrzychowski, Krystian Pyka, Jerzy Sokołowski	
Wykorzystanie danych teledetekcyjnych i kartograficznych dla potrzeb opracowania mapy użytkowania terenu w KAWK.....	3-1
Jan Ziobro, Romuald Kaczyński	
Analiza wpływu stopnia kompresji obrazu cyfrowego oraz apertury skanowania na późniejszy automatyczny pomiar .....	4-1
Jerzy Butowtt, Tadeusz Wrona	
Próba oceny przydatności VSD – AGH dla potrzeb dydaktycznych i naukowych.....	5-1
Krystian Pyka	
Przetwarzanie obrazów cyfrowych w pakiecie MGE Intergraph – uwagi użytkownika	6-1
Krystian Pyka, Ludwik Waluś	
Doświadczenia firmy COMPASS S.A. w zakresie fotogrametrii cyfrowej .....	7-1
Romuald Kaczyński, Jan Ziobro	
Aerotriangulacja cyfrowa.....	8-1
Władysław Mierzwa, Regina Tokarczyk,	
Wyrównanie sieci cyfrowych zdjęć naziemnych dla zastosowań inżynierskich i architektonicznych.....	9-1
Janusz M. Zieliński	
Strategia automatyzacji pomiarów na stereogramach cyfrowych z zastosowaniem metod korelacyjnych .....	10-1
Ireneusz Ewiak	
Niekóre aspekty skanowania zdjęć lotniczych za pomocą skanera PS1-Zeiss.....	11-1
Adam Boroń	
Przydatność aparatu cyfrowego Minolta RD 175 w fotogrametrycznych opracowaniach cyfrowych.....	12-1
Piotr Sawicki, Bogusław Więcek	
Cyfrowy system video termalny dla aplikacji w bliskim zasięgu.....	13-1
Dariusz Gąsior	
Rolleimetric CDW – cyfrowy system fotogrametrii bliskiego zasięgu .....	14-1

Józef Jachimski, Janusz M. Zieliński VSD w inwentaryzacji zabytków.....	15-1
Adam Boroń, Józef Jachimski Inwentaryzacja Kaplicy Świętokrzyskiej na Wawelu z wykorzystaniem metod fotogrametrii cyfrowej.....	16-1
Adam Boroń, Andrzej Wróbel Opracowanie fotoplanu malowidła ze sklepienia kościoła o.o. Pijarów w Krakowie z wykorzystaniem metod fotogrametrii cyfrowej.....	17-1
Józef Jachimski, Władysław Mierzwa Metodyka sporządzania cyfrowego fotoplanu rozwinięcia sklepienia na przykładzie malowideł biblioteki opactwa Cystersów w Lubiążu.....	18-1
J. Gołka, J. Haliński Wykorzystanie możliwości fotogrametrii cyfrowej w opracowaniach architektonicznych na przykładzie elewacji frontowej Ratusza w Zamościu.....	19-1
Piotr Węzyk Techniki fotogrametrii cyfrowej, GIS oraz GPS w badaniach nad przestrzenną depozycją pyłów wybranych metali ciężkich na obszarze Lasu Wolskiego w Krakowie.....	20-1
Piotr Węzyk, Reinfried Mansberger Techniki fotogrametrii cyfrowej i GIS w ocenie degradacji drzewostanów świerkowych w masywie Kudłonia w Gorcach.....	21-1
Janusz Kosakowski Obrazy zdjęć lotniczych w postaci cyfrowej jako warstwa informacyjna w GIS wspierającym gospodarkę przestrzenną w gminie. Opis koncepcji programu w środowisku Windows.....	22-1
Elżbieta Bielecka Wykorzystanie fotogrametrii i teledetekcji do zasilania Kocińskiego Systemu Informacji Przestrzennej.....	23-1
Marta Borowiec, Regina Tokarczyk Komputerowa prezentacja wyników inwentaryzacji architektonicznej.....	24-1
Józef Jachimski, Sławomir Mikrut Próba subpikselowej lokalizacji linii konturowych z wykorzystaniem drugiej pochodnej obrazu cyfrowego.....	25-1
<b>Informacje dodatkowe</b>	
Informacje o autorach.....	IX
Lista zgłoszonych uczestników sympozjum.....	XI
Sprawozdanie z działalności PTFiT Sekcji SGP za okres 1995 – 1997 r. ....	XII
Spis dotychczas wydanych tomów „Archiwum Fotogrametrii, Kartografii i Teledetekcji”.....	XIV