

Spis treści – Contents

Struktura przestrzenna elementów pogody Alp i Karpat w świetle informacji satelitarnej NOAA i METEOSAT – atmosfera górską	3
<i>The spatial structure of weather elements in Alps and Carpathians using NOAA i METEOSAT satellite information – mountain atmosphere</i>	
Artur Widawski	
Metody badania struktury lasów okolic Warszawy na podstawie obrazów satelitarnych Landsat ETM+	35
<i>Methods of Research of Warsaw Vicinity Forests Structure on the Basis of Landsat Satellite Images</i>	
Magdalena Wrzesień	
Porównanie wyników korekcji atmosferycznej 6S zdjęcia Landsat ETM z zastosowaniem standardowych parametrów wejściowych oraz uzyskanych na podstawie pomiarów meteorologicznych	55
<i>Comparison of the results of 6S atmospheric correction of Landsat ETM image using default input parameters as well as meteorological measurements</i>	
Jędrzej Bojanowski, Stanisław Lewiński	
Zintegrowane pomiary roślinności wysokogórskiej	61
<i>Integrated measurements of high mountain vegetation</i>	
Bogdan Zagajewski, Alicja Folbrier, Anna Kozłowska, Marcin Sobczak, Magdalena Wrzesień	
Uproszczona ortofotomapa na podstawie małoobrazkowych zdjęć lotniczych i obrazów video	69
<i>Simplify orthophotomap on the basis of 35 milimeter aerial photographs and video images</i>	
Anna Nowak, J.R. Olędzki	
Cyfrowe przetwarzanie zdjęć hiperspektralnych	78
<i>The hyperspectral data processing</i>	
Bogdan Zagajewski, Magdalena Wrzesień, Marcin Sobczak, Małgorzata Krówczyńska	
Badanie wrażliwości modelu korekcji atmosferycznej 6S na zmianę parametrów wejściowych	96
<i>The analysis of sensibility to the change of the input parameters in the 6S model</i>	
Jędrzej Bojanowski	

Zmiany w zasięgu pięter roślinnych w Tatrach w latach 1977–1999	106
<i>Changes of the limits associations of vegetation in the Tatra Mountain in the during 1977–1999</i>	
Aleksandra Paterek, Jan R. Olędzki	
Zbiorowiska roślinne łąk murszowiskowych oraz możliwość ich wyróżniania na zdjęciach satelitarnych	119
<i>Post-paludic meadow communities and ability of their distinguishing on satellite images</i>	
Teresa Kozłowska, Renata Szymczak-Kwiecień, Krzysztof Kosiński	