

PRACE INSTYTUTU GEODEZJI I KARTOGRAFII
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTE OF GEODESY AND CARTOGRAPHY

Tom XXXV
Vol. XXXV
PL ISSN 0032-6224

Zeszyt 1 (80)
Number 1 (80)

JERZY JANUSZ 528.024.1-187.4:528.541.82

Mechaniczne własności łat do niwelacji precyzyjnej
(dane techniczne i metodyka badań)
Mechanical features of staffs for precise levelling
(Technical parameters and methods of examination)

WOJCIECH BYCHAWSKI 528.835:629.783:514:[681.3:528.9]

Geometryzacja zdjęć satelitarnych
Geometrization of satellite images

WOJCIECH BYCHAWSKI 528.835:629.783:[681.3:528.9]

Umieszczanie danych pochodzących z teledetekcji w polach układu
odniesień przestrzennych
Insertion of remote sensing based data in the cells of reference
grid

ANDRZEJ M. ŻÓLTOWSKI 528.48:527:598.2

Metoda badania naturalnej nawigacji u ptaków
A possible experimental investigation of bird navigation

Warszawa 1988

PAŃSTWOWE PRZEDSIĘBIORSTWO WYDAWNICTW KARTOGRAFICZNYCH
im .Eugeniusza Romera

Rada Wydawnicza
przy Instytucie Geodezji i Kartografii
Editorial Council
at the Institute of Geodesy and Cartography
Bogdan Ney (przewodniczący, chairman), *Andrzej Hermanowski*,
(zastępca przewodniczącego, deputy chairman) *Teresa Baranowska*, *Róża Butowtt*
Andrzej Ciołkosz, *Maria Dobrzycka*, *Wojciech Janusz*, *Jan Konieczny*
Andrzej Zgliński, *Alicja Łuczyńska* (sekretarz, secretary)

Redaktor naukowy wydawnictwa
„Prace Instytutu Geodezji i Kartografii”
Scientific Editor
of the Proceedings of the Institute of Geodesy and Cartography
Andrzej Hermanowski

Zastępca redaktora naukowego wydawnictwa
„Prace Instytutu Geodezji i Kartografii”
Deputy Scientific Editor
of the Proceedings of the Institute of Geodesy and Cartography
Andrzej Ciołkosz

Zespół redakcyjny
Editorial Staff
Jerzy Bokun, *Maria Dobrzycka*, *Hanna Hawryluk*, *Krystyna Podlacha*

Redaktor techniczny
Technical Editor
Janusz Sitek

Adres Redakcji
Instytut Geodezji i Kartografii
00-950 Warszawa, ul. Jasna 2/4

Address of the Editorial Board
Institute of Geodesy and Cartography
00-950 Warszawa, ul. Jasna 2/4, Poland

Państwowe Przedsiębiorstwo Wydawnictw Kartograficznych im. E. Romera
Eugeniusz Romer State Cartographical Publishing House 1988, Warszawa, Poland

Indeks 37357

PPWK, Warszawa 1988 r. nakład 400+100 egz., ark. wyd. 6, ark. druk. 4,75.
Papier druk. sat. kl. III, 80g, 70X100. Oddano do składu w lutym 1988 r., podpisano
do druku w grudniu 1988 r., druk ukończono w styczniu 1989 r., U-73
Cena zł 180,—
Zakłady Graficzne w Katowicach, Zakład nr 5 w Bytomiu. Zam. 9012/2121/8