

**PRACE INSTYTUTU GEODEZJI I KARTOGRAFII**  
**ТРУДЫ ИНСТИТУТА ГЕОДЕЗМИ И КАРТОГРАФИИ**  
**PROCEEDINGS OF THE INSTITUTE OF GEODESY AND CARTOGRAPHY**

---

**Tom IX**

**Zeszyt 1 (19)**

JERZY GAŹDZICKI 518.5 : 526.5 : 681.142

Programy rozwiązywania zadań geodezyjnych na polskiej uniwersalnej maszynie cyfrowej UMC 1

WOJCIECH JANUSZ 526.913.19 : 526.99

Metody wyznaczania odchyień osi obrotu teodolitu od linii pionu miejsca obserwacji

WOJCIECH JANUSZ 526.99

Zagadnienie identyfikacji punktów stałych w sieciach kontrolnych dla pomiarów odkształceń

TADEUSZ WYRZYKOWSKI 526.36 (438)

Porównanie poziomów dwu dawnych sieci niwelacji precyzyjnej na obszarze Polski z poziomem obecnej sieci

---

W A R S Z A W A 1 9 6 2

PAŃSTWOWE PRZEDSIĘBIORSTWO WYDAWNICTW KARTOGRAFICZNYCH

Wydawnictwa Instytutu Geodezji i Kartografii redagowane  
są przez Komitet Redakcyjny w składzie: Jerzy Bokun,  
Bolesław Czempiński, Stefan Dybczyński, Maria Szacherska,  
Tadeusz Wyrzykowski

Redaktor Naczelny — *Bolesław Czempiński*  
Redaktor Prac IGIK — *Tadeusz Wyrzykowski*

Adres Redakcji:  
*Instytut Geodezji i Kartografii*  
*Warszawa, ul. Jasna 2/4*

Redaktor techniczny — *Janusz Sitek*

---

PPWK. Warszawa 1962 r. Nakład 350 + 160 egz. Arkuszy wydawni-  
czych 11. Arkuszy druku 7,5 + 2 wklejki. Papier druk. sat. kl. III,  
100 g, 70 × 100. Oddano do składania 10 listopada 1961 r. Podpisano do  
druku w lutym 1962 r. Druk ukończono w lutym 1962 r. Cena zł 27,50

---

Zakłady Graficzne im. M. Kasprzaka w Poznaniu — 2279/61 — M-2