

Spis treści

Wstęp	5
1. Szerokość geograficzna z Gwiazdy Polarnej	7
2. Szerokość geograficzna z kulminacji Słońca	17
3. Sekstant i dokładność pomiaru	27
4. Metoda długościowa	41
5. Metoda wysokościowa	49
6. Geometria w astronawigacji	61
7. Diagram kapitana Weira	69
8. Suchy kompas słoneczny	75
9. Wykreślne metody obliczeń	83
10. Graficzne określanie elementów ortodromy	95
11. Tablice Hadjiliasa	99
12. Poprawianie wysokości zmierzonych na rzeczywiście	109
13. Obliczenia linii pozycyjnej z użyciem kalkulatora elektronicznego... ..	113
14. Zalety geometrycznego ujęcia astronawigacji	117
Podsumowanie	131
Posłowie	135
Streszczenie	139
Summary	141
Bibliografia	143
Spis rycin	145
Indeks nazwisk	149