

SPIS TREŚCI

Wstęp . . . . .	3
1. Oznaczenia . . . . .	5
2. Norma macierzy . . . . .	6
3. Twierdzenia o diagonalizacji . . . . .	7
4. Określenie $g$ -odwrotności i ich podstawowe własności . . . . .	13
5. Odwrotności lewo- i prawostronne . . . . .	25
6. $g$ -odwrotności wzajemne . . . . .	29
7. $g$ -odwrotności $H$ -symetryczne . . . . .	34
8. $g$ -odwrotności $L$ -symetryczne . . . . .	38
9. Odwrotności Moore'a-Penrosego, czyli $MP$ -odwrotności . . . . .	40
10. $g$ -odwrotności maksymalnego rzędu . . . . .	44
11. Algorytm obliczania $g$ -odwrotności . . . . .	44
12. Rozwiązywanie równań liniowych . . . . .	56
13. Uogólnienie odległości Mahalanobisa . . . . .	66
14. Zakończenie . . . . .	70
Bibliografia . . . . .	70

