

Dr inż. Jacek Uryga

Operatory Mikusińskiego i ich zastosowania

Zagadnienia

1. Operacje splotu i jej własności
2. Twierdzenie Titchmarsha
3. Definicja operatorów Mikusińskiego i ich najprostsze własności
4. Działania algebraiczne na operatorach
5. Zastosowania rachunku operatorów do rozwiązywania równań różniczkowych
6. Zastosowania rachunku operatorów do analizy obwodów elektrycznych