

S P I S R Z E C Z Y

R O Z D Z I A Ł I .

Napięcia i prądy odkształcone

	str.
§ 1. Szereg Fourier, a	1
§ 2. Rozłożenie w szereg Fourier'a funkcji odkształconych okresowo zmiennych metodą analityczną	4
Zadania	5
§ 3. Metody analizy funkcji odkształconych	21
Metoda arytmetyczna Perry'ego	21
Metoda wykreślna Rothe'go	24
Metoda Runge'go i Thompsona	30
Metoda Fischer - Hinnena	34
Zadania	39
§ 4. Obwody jednofazowe prądu odkształconego	45
Charakterystyka form krzywych odkształconych	49
Zadania	50
§ 5. Wyższe harmoniczne w układach wielofazowych	72
Zadania	73

R O Z D Z I A Ł II .

P o l a w i r u j ą c e

§ 1. Rodzaje pól	79
Zadania	80

	str.
§ 2. Zastosowanie praktyczne pola wirującego	103
Zadania	105
Układ zastępczy silnika asynchronicznego	108

R O Z D Z I A Ł I I I .

S t a n y n i e u s t a l o n e

§ 1. Równania ogólne dla stanu nieustalonego	112
§ 2. Zadania z rozwiązaniami	128
§ 3. Zadania bez rozwiązań dla stanów nieustalonych	146
Zadania na powtórzenie materiału części IV-ej	166

BIBLIOTEKA
SZKOŁY INŻYNIERSKIEJ
w Poznaniu