

LABORATORIUM DRGAŃ MECHANICZNYCH

Praca zbiorowa pod redakcją Krzysztofa Marynowskiego

ŁÓDŹ 2002

Spis treści

<u>Ćwiczenie 1</u>	2
Pomiar parametrów drgań.	
<u>Ćwiczenie 2</u>	24
Doświadczalne badanie układów drgających o jednym stopniu swobody.	
<u>Ćwiczenie 3</u>	37
Badanie dynamicznego tłumika drgań.	
<u>Ćwiczenie 4</u>	46
Wyznaczanie prędkości krytycznych wałów.	
<u>Ćwiczenie 5</u>	59
Wyznaczanie częstości rezonansowych drgań skrętnych wału.	
<u>Ćwiczenie 6</u>	67
Izolacja drgań maszyny.	
<u>Ćwiczenie 7</u>	77
Drgania swobodne układu o dwóch stopniach swobody.	
<u>Ćwiczenie 8</u>	87
Analiza harmoniczna rzeczywistych przebiegów drgań.	