

SPIS TREŚCI

Marian Cichy: Nowe podejście do modelowania procesów cieplnych za pomocą grafów wiązań i równań stanu	5
Stefan Żmudzki, Kazimierz Lipa: Konstrukcja oraz budowa eksperymentalnego silnika Stirlinga SEPS-1	29
Stefan Żmudzki, Kazimierz Lipa: Badania stanowiskowe eksperymentalnego silnika Stirlinga SEPS-1	45
Stefan Żmudzki, Kazimierz Wojdała: Optymalizacja konstrukcji eksperymentalnego silnika Stirlinga SEPS-1 z wykorzystaniem modelu trzeciego rzędu oraz algorytmów genetycznych	53
Stefan Żmudzki, Arkadiusz Zmuda: Budowa i badania stanowiskowe mechanizmu roboczego silnika Stirlinga z bezolejową skrzynią korbową	67
Stefan Żmudzki, Piotr Koper: Analiza energetyczna systemu utylizacji ciepła spalin wylotowych silników okrętowych w silniku Stirlinga	83