

SPIS TREŚCI

	Str.
Słowo wstępne	3
Jan Szargut, Kazimierz Dziedziniewicz — Egzergia chemiczna jednorodnych substancji nieorganicznych	5
Ryszard Petela, Lech Dobrowolski, Zbigniew Lorkiewicz — Praktyczne zastosowanie istniejącej metody oceny strat przy zakłóceniach w dostawie gazu	27
Stanisław Jerzy Gdula — O zastosowaniu równań gazu doskonałego do przepływu izentropowego pary wodnej	43
Jan Szargut, Bohdan Mochnacki — Zastosowanie metody różnicowej do obliczeń niestacjonarnych pola temperatur w ciekłym ośrodku	51
Bohdan Mochnacki — Zastosowanie metody Monte Carlo do zagadnień ustalonego przewodzenia ciepła w ośrodkach o liniowej zależności współczynnika przewodzenia ciepła od temperatury	59
Julian Marszał, Bohdan Mochnacki — O pewnej metodzie obliczania stacjonarnego pola temperatur w ciałach stałych	69
Jan Składzień — Rozkład temperatur w rekuperatorze Fielda przy krzyżowym przepływie czynników	77
Jan Składzień — Krzyżoprądowy konwekcyjny rekuperator Fielda ze stałą temperaturą wylotową czynnika podgrzewanego	95
Stefan Postrzednik — Termodynamiczna optymalizacja geometrii żebra opromieniowanego	111