

SPIS TREŚCI

	Str.
Witold Około-Kuśak — Trójczynnikiowy rekuperator o zrównoważonych pojemnościach cieplnych strumieni czynnika	3
Witold Około-Kuśak — Równowartość trójstrumieniowych rekuperatorów ciepła	25
Stanisław Kopeć — Sale widowiskowe z ludźmi jako obiekty w procesie regulacji temperatury	43
Stanisław Kopeć — Warunki oddawania ciepła przez człowieka znajdującego się w sali widowiskowej	69
Ryszard Petela — Przedstawianie niektórych parametrów procesu zgazowania na wykresie Dolińskiego	87
Edward Kostowski — Rozkład temperatur w opromieniowanym elemencie Fielda	99
Tadeusz Bes — Wpływ warunków atmosferycznych na temperaturę gazu w chłodni kanałowej ustawionej na wolnym powietrzu	117
Józef Szpilecki — Przebiegi temperaturowe w przewodzącym ciepło układzie płaskim dwuwarstwowym wymieniającym ciepło z ciałem trzecim	135
Jerzy Tomczek — Wpływ ciepła generowanego w chłodziwie na dynamiczne właściwości reaktorów chłodzonych wodą pod ciśnieniem	163
Tadeusz Dziulak — Nowy sposób przedstawiania zasadniczych parametrów silnika spalinowego	179
Andrzej Piotrowicz — Bilans egzergetyczny wytwornicy acetylenowej	191
Tadeusz Chmielniak — Rozkład temperatur w pobliżu ścianki płaskiej przy nagłym wprowadzeniu jej w ruch	215
Kronika Naukowa Wydziału Mechaniczno-Energetycznego Politechniki Śląskiej	229