

SPIS TREŚCI

	str.
1. AL.-KHALIDY N., SKOREK J.: Identyfikacja rozkładu temperatury podczas spawania za pomocą metody filtracji dynamicznej	5
2. GRYSA K., CIOŁKOWSKI M.: Zagadnienia odwrotne przewodnictwa cieplnego – przegląd literatury lat 1989 – 1995	17
3. HANUSZKIEWICZ-DRAPAŁA M., SKŁADZIEN J.: Krzyżowoprądowy wymiennik ciepła z modelowanym rozdziałem strumienia czynnika podgrzewanego	47
4. STACHARSKA-Targosz J., PŁACHETKO A.: Badania charakterystyk przepływowych wentylatora poprzecznego ze względu na rodzaj tworzywa sztucznego oraz chropowatość powierzchni	65
5. PIOTROWICZ A.: Adiabaticzne rozprężenie pary mokrej w zbiorniku	83
6. RUSIN A., DACIUK Ł.: Ocena prawdopodobieństwa wystąpienia naprężeń niebezpiecznych w zaworze szybkozamykającym turbiny 13K215	101
7. ROSKOSZ M.: Modelowanie stanów cieplnych elementów turbin dla potrzeb systemu nadzoru diagnostycznego	117

CONTENTS

	page
1. AL.-KHALIDY N., SKOREK J.: Identification of temperature profile during welding applying stochastic approach	5
2. GRYSA K., CIOŁKOWSKI M.: The inverse heat conduction problems – a review of published in 1989 – 1995	17
3. HANUSZKIEWICZ-DRAPAŁA M., SKŁADZIENÍ J.: Crossflow heat exchanger with modelled distribution of the agent stream	47
4. STACHARSKA-Targosz J., PŁACHETKO A.: Investigations the cross flow fan performances for different plastics and different surface roughness	65
5. PIOTROWICZ A.: Wet vapour adiabatic expansion in a vessel	83
6. RUSIN A., DACIUK Ł.: Estimation of probability of occurrence of the dangerous stress in the cut-Off valve of the 13K215 Turbine	101
7. ROSKOSZ M.: Modelling of thermal states of turbine componensts for diagnostic supervision system	117