

SPIS TREŚCI

Stanisław ANTAS: Metody obliczeń parametrów kolektora stosowane w projekcie koncepcyjnym sprężarki promieniowej	273
Tadeusz BALAWENDER, Łukasz MICAŁ: Influence of friction stir welding tool geometry on tensile strength of the joint	299
Henryk CHARUN, Marian CZAPP, Stanisław CHAPP, Magdalena ORŁOWSKA: Effect of the inclination angle of the condenser on the heat transfer coefficient value – experimental study	307
Janusz T. CIEŚLIŃSKI, Sławomir SMOLEŃ, Dorota SAWICKA: Experimental investigation of free convection of glycol- Al_2O_3 nanofluid from horizontal tube	315
Adam KOTOWSKI: Improvement in accuracy of natural frequency determination based on the envelope of cross-correlation function	323
Przemysław MOTYL, Jan ŁACH: Co-firing of coal with natural gas - computational simulations	335
Stanisław NOGA: Analiza drgań własnych płyt pierścieniowych z otworami mimośrodowymi	347
Maria TYCHANICZ, Joanna WILK, Sebastian GROSICKI: Comparable analysis of an investigation of biomass energetic properties	361
Lucjan WITEK: Experimental modal analysis of the turbine blade	371
Lucjan WITEK, Feliks STACHOWICZ: Thermo-mechanical stress analysis of the turbine of helicopter engine	379
Recenzenci współpracujący – 2016 r.	389
Informacje dla autorów	393