

SPIS TREŚCI

Stanisław ANTAS: Układ wylotowy typu osiowego dyfuzora łopatkowego sprężarki promieniowej	123
Igor BARÉNYI, Maroš ECKERT, Jozef MAJERÍK, Ján BEZECNÝ: AFM and nanoindentation study of selected aluminium alloys	143
Paweł GIL, Rafał GAŁEK, Krzysztof KIEDRZYŃSKI, Adrian KMIĘCIŃSKI: Operational research of ground heat pump and passive air conditioning	153
Damian KRASKA, Tomasz TRZEPIECIŃSKI: Analiza numeryczna odkształceń blachy DC04 w procesie kształtowania wytłoczek osiowosymetrycznych	163
Jan KUSIŃSKI, Sławomir KAĆ, Kazimierz KOWALSKI, Paolo MATTEAZZI, Sergi DOSTA, Emmanuel GEORGIU: Natryskiwane zimnym gazem powłoki odporne na ścieranie	175
Wiesław MASŁOWSKI, Tadeusz OPARA, Michał BUREK: Stanowisko do wyznaczania położenia środka masy ciała człowieka	187
Tomasz MIŁEK: Ocena tłoczności blach metodami Engelhardta i Erichsena	195
Peter Pavol MONKA, Katarína MONKOVÁ: Multivariant process planning theory and its application for special purpose vehicle producing	205
Andrzej SKRZYPCZYK, Sławomir RUTKOWSKI, Justyna KASIŃSKA: Napawanie warstw trudnościeralnych na stali Hardox metodami OAW i MMA	213
Piotr SZMIDT, Zbigniew KORUBA, Daniel GAPIŃSKI: Sterowanie zestawem artyleryjsko-rakietowym z wykorzystaniem zmodyfikowanego regulatora liniowo-kwadratowego	223
Damian SZUBARTOWSKI: Zagadnienie zakrzywionej anizotropowej oraz funkcjonalnie gradowanej powłoki poddanej działaniu pola temperatury	237
Marta WÓJCIK: Waste in the geopolymerization process. Proposal of the use of asbestos and fly ashes in the production of geopolymer concrete .	245

