

SPIS TREŚCI

Piotr Penkała MODELOWANIE ZŁOŻENIA SILNIKA W PROGRAMIE SOLID EDGE	5
Jacek Domińczuk WPŁYW WYBRANYCH CZYNNIKÓW KONSTRUKCYJNYCH I TECHNOLOGICZNYCH NA WYTRZYMAŁOŚĆ POŁĄCZEŃ KLEJOWYCH	14
Daniel Gąska, Antoni Świć PROCES WDROŻENIA SYSTEMU INFORMATYCZNEGO WSPOMAGAJĄCEGO STERO- WANIE I ZARZĄDZANIE PRODUKCJĄ W ZAKŁADZIE OBRÓBKI METALI KOMECH	27
Stanisław Parafiniuk, Józef Sawa, Dariusz Wołos AUTOMATYCZNE URZĄDZENIE DO OCENY STANU TECHNICZNEGO ROZPYLACZY ROLNICZYCH	39
Marek Błaszczak ANALIZA WPŁYWU ZEWNĘTRZNEGO POLA MAGNETYCZNEGO NA ZMIANĘ WŁAŚCI- WOŚCI MAGNETYCZNYCH STOPU CO – CR – NI	49
Piotr Jaremek, Miron Czerniec ANALIZA WPŁYWU PARAMETRÓW WIERCENIA NA ZUŻYCIE UZBROJENIA ŚWIDRÓW GRYZOWYCH	61
Tomasz Klepka, Paweł Zaprawa ANALIZA KONSTRUKCJI OPTOTELEKOMUNIKACYJNYCH MIKROKANAŁÓW O KSZTAŁTACH ZŁOŻONYCH	72
Miron Czerniec, Jerzy Kiełbiński, Jurij Czerniec, Piotr Jaremek OSZACOWANIE WPŁYWU MODUŁU NA ZUŻYCIE STOŻKOWEJ PRZEKŁADNI EWOLWENTOWEJ O ZĘBACH SKOŚNYCH	81
Oleg Draczew, Antoni Świć, Wiktor Taranenko STEROWANIE UKŁADEM DYNAMICZNYM OBRÓBKĄ CZĘŚCI OSIOWOSYMETRYCZ- NYCH O MAŁEJ SZTYWNOŚCI	85
Łukasz Wojciechowski, Tadeusz Cisowski NOWE PODEJŚCIE W REGULACYJNYM ZARZĄDZANIU POTOKAMI TRANSPORTOWYMI	93
Witold M. Lewandowski, Tadeusz Pyś, Ewa Radziemska, Michał Ryms AUTOMATYZACJA PROCESU OBLICZEŃ EFEKTYWNOŚCI RÓŻNYCH TERMODYNAMICZNYCH WARIANTÓW PRACY UKŁADÓW ORC	99
Renata Lis MOŻLIWOŚCI ZASTOSOWANIA SYMULACJI KOMPUTEROWYCH I WIRTUALNYCH LABORATORIÓW W KSZTAŁCENIU INŻYNIERÓW	113

Jerzy Montusiewicz PROJEKTOWANIE I WIZUALIZACJA 3D OGRODÓW PRZYDOMOWYCH W PROGRAMIE AUTOCAD	124
Marcin Barszcz, Mykhaylo Pashechko WYKORZYSTANIE PROGRAMU MATHCAD DO ROZWIĄZYWANIA ZAGADNIĘ INŻYNIERSKICH NA PRZYKŁADZIE KONSTRUKCJI KRATOWEJ	140
Artur Popko PROGRAMOWANIE PROCESU EMULGACJI CIŚNIENIOWEJ Z WYKORZYSTANIEM APLIKACJI MATLAB MATHWORKS	151
Gabriel Borowski EFFECT OF FRICTION FOR DENSITY DISTRIBUTION IN DIE COMPATION OF POWDERS	159
Mirosław Malec, Renata Lis, Marcin Barszcz ŹRÓDŁA INFORMACJI O STUDIACH NA WYDZIALE PODSTAW TECHNIKI POLITECH- NIKI LUBELSKIEJ I MOTYWY ICH PODJĘCIA W PERCEPCJI STUDENTÓW	169