

Instytut Maszyn Roboczych Ciężkich

Publikacje 2008

Autorzy	Tytuł
Szumanowski A., Chang Y.	<i>Battery Management System Based on Battery Nonlinear Dynamics Modelling</i> ; IEEE Transactions on Vehicular Technology; 2008, 57, str. 1425-1432
Seweryn A., Buczyński A., Szusta J.	<i>Damage accumulation model for low cycle fatigue</i> ; International Journal of Fatigue; 2008, 30, str. 756-765
Jankowiak A., Jakubczak H.	<i>Modelling of complex fatigue growth of cracks in plates</i> ; Machine Dynamics Problems; 2008, 32,
Ciężkowski P.	<i>Remarks on Definition of Tensile Strength of Brittle Materials</i> ; Machine Dynamics Problems; 2008, 32,
Grudziński J., Buczyński A.	<i>Stress-strain analysis of ideally plastic material in notches</i> ; Machine Dynamics Problems; 2008, 32,
Żebrowski J., Żebrowski Zb.	<i>Analiza przepływu mocy przez hybrydową skrzynkę przekładniową o stopniowej zmianie rozpiętości przełożeń</i> ; Przegląd Mechaniczny; 2008, 12'08, str. 44-48
Ciężkowski P.	<i>Badanie rozkładów sił kruszenia w przestrzeni roboczej kruszarki modelowej Blake'a</i> ; Przegląd Mechaniczny; 2008, 2/08, str. 26-30
Bartyś M., Krasucki J., Rostkowski A.	<i>Monitorowanie parametrów eksploatacyjnych maszyn roboczych z wykorzystaniem technologii GSM</i> ; Przegląd Mechaniczny; 2008, 2/2008, str. 43
Żebrowski Zb.	<i>Moduł sprzęgła w komputerowym modelu terenowego pojazdu kołowego</i> ; Przegląd Mechaniczny; 2008, 2'08
Zawada J., Buczyński A.	<i>On effectiveness of machine crushing process</i> ; 2008, Przegląd Mechaniczny; 4/08, str. 34-39
Jankowiak A., Jakubczak H.	<i>Porównanie zmęczeniowego wzrostu pęknięć o kształtach rzeczywistych i zastępczych</i> ; Przegląd Mechaniczny; 2008, 4'2008, str. 17-21
Okulicz K., Szumanowski A, Długozima K., Meziński B.	<i>A concept of Electric City Vehicle</i> ; 2008, Zeszyty Instytutu Pojazdów Politechniki Warszawskiej; 5(72)/2008, str. 17-24
Żebrowski J., Żebrowski Zb.	<i>Gestaltung und Automatisierung von Arbeitsprozessen eines Ackerschlepperaggregats zwecks Verbesserung des energetischen Wirkungsgrades seiner Arbeit</i> ; Zeszyty Instytutu Pojazdów Politechniki Warszawskiej; 2008, 5(72)/2008, str. 69-82
Żebrowski Zb.	<i>Analyse des Leistungsflusses durch den Planeten Simpson-Satz</i> ; Zeszyty Instytutu Pojazdów Politechniki Warszawskiej; 2008, 5(72)/2008, str. 51-68
Kosior A.	<i>Badanie drgań układu z listwą w zacisku przy uwzględnieniu nieliniowego modelu tarcia</i> ; Zeszyty Naukowe Politechniki Rzeszowskiej - Mechanika; 2008, 74, str. 155-164
Kosior A.	<i>Badanie symulacyjne drgań swobodnych układu zawierającego połączenie listwy w zacisku</i> , V Konferencja "Modelowanie i Symulacja", Kościelisko, Zbiór referatów, str. 309-312, 2008
Marowski W.	<i>Bazy danych i techniki obiektowe w analizie wyników eksperymentów symulacyjnych</i> , V Konferencja "Modelowanie i Symulacja", Kościelisko, Zbiór referatów, str. 257-260, 2008
Kuśmierczyk J., Szlągowski J.	<i>Analiza sił urabiania w koparce podsiębiernej dla zadanej trajektorii i warunków gruntowych - wyniki badań</i> , XXI Konferencja Naukowa "Problemy Rozwoju Maszyn Roboczych", Streszczenie referatów, Zakopane, 2008
Ciężkowski P.	<i>Badanie rozkładów sił kruszenia w przestrzeni roboczej kruszarki modelowej Blake'a</i> , XXI Konferencja Naukowa "Problemy Rozwoju Maszyn Roboczych", Streszczenie referatów, str. 41-42, Zakopane, 2008
Bartyś M., Krasucki J., Rostkowski A.	<i>Monitorowanie parametrów eksploatacyjnych maszyn roboczych z wykorzystaniem technologii GSM</i> , XXI Konferencja Naukowa "Problemy Rozwoju Maszyn Roboczych", Streszczenie referatów, Zakopane, 2008
Ciężkowski P.	<i>Badania rozkładów sił kruszenia w płycie rozporowej kruszarki modelowej Blake'a</i> , Konferencja Naukowo-Techniczna "Maszyny i pojazdy dla budownictwa i górnictwa skalnego", Zbiór referatów, str. 98-105, Wrocław, 2008

Szumanowski A., Piórkowski P.	<i>Dobór ultrakondensatorów do napędu autobusu hybrydowego</i> , Polioptymalizacja i Komputerowe Wspomaganie Projektowania, Materiały konferencyjne t. VI (zał.), str. 11, Koszalin - Sarbinowo, 2008
Szumanowski A., Chang Y., Piórkowski P.	<i>The Development and The Future of Hybrid Electric Vehicles</i> , Polioptymalizacja i Komputerowe Wspomaganie Projektowania, Materiały konferencyjne t. VI (zał.), str. 6, Koszalin - Sarbinowo, 2008
Chang Y., Szumanowski A.	<i>The opportunity of plug-in hybrid vehicle for market</i> , Polioptymalizacja i Komputerowe Wspomaganie Projektowania, Materiały konferencyjne, Koszalin - Sarbinowo, 2008
Roszczyk P.	<i>Współpraca zespołu silnik spalinowy - generator oraz baterii elektrochemicznej w napędzie hybrydowym</i> , Polioptymalizacja i Komputerowe Wspomaganie Projektowania, Materiały konferencyjne, t. VI (zał.), str. 13, , Koszalin - Sarbinowo, 2008
Kocańda W., Buczyński A.	<i>Badanie stabilności własności plastycznych stopu PA2 w płaskim stanie naprężenia</i> , XXIII Sympozjum Mechaniki Eksperymentalnej Ciała Stałego im. prof. Jacka Stupnickiego, Zbiór referatów (CD), Jachranka, 2008
Poncyliusz M., Gazda I.	<i>The Computer-Aided Analysis of Load Intensity Beneath Track Machine During Counter Rotation (Neutral Turn) on Firm Ground</i> , 11th Mini Conference on Vehicle System Dynamics, Identification and Anomalies, Budapest, 2008
Poncyliusz M., Gazda I.	<i>About Temporal and Surface Distribution of Normal Loads Exerted on Non-Deformable Ground During Track-Type Tractor's Counter Rotation and its Pivot Turn</i> , Proceedings, t. 1, 16th International Conference of the International Society for Terrain Vehicle Systems, str. 316-328, Torino, 2008
Szumanowski A., Piórkowski P.	<i>The Ultracapacitors Adjustment for Urban Hybrid Bus</i> , Proceedings of EET-2008 3rd European Ele-Drive Transportation Conference (CD), International Advanced Mobility, Forum, Geneva, 2008
Kuśmierczyk J., Szlagowski J.	<i>Automated Excavation Process Analysis for Given Trajectory and Soil Parameters</i> , The 25th International Symposium on Automation and Robotics in Construction, Selected papers, str. 95-99, Vilnius, 2008
Mirosław T., Szlagowski J., Żebrowski Zb.	<i>Modelling of Servo-Drive System with Hydraulic "Multi-Piston" Motor</i> , The 25th International Symposium on Automation and Robotics in Construction, Selected papers, ISBN 978-9955-28-304-1, str. 238-245, Vilnius, 2008
Ciężkowski P., Dziewczopolski P.	<i>O weryfikacji niektórych hipotez energetycznych mechaniki kruszenia</i> , Materiały XVI Francusko-Polskiego Seminarium Mechaniki, ISBN 83-89703-19-X, str. 21-27, Warszawa, 2008
Szumanowski A., Chang Y.	<i>The Advantage and Disadvantage of Full Hybrid and Plug-in Hybrid Electric Vehicles</i> , Materiały XVI Francusko-Polskiego Seminarium Mechaniki, Warszawa, 2008