

SPIS TREŚCI

	Strona
Przedmowa	5
Romuald Maśnicki, Damian Hallmann Analiza relacji czasowych w układzie rejestracji danych z systemu elektroenergetycznego.....	7
Romuald Maśnicki, Damian Hallmann Sprzężenie różnych standardów interfejsów z wykorzystaniem układów FPGA.....	16
Piotr Jankowski Implementacja wybranych metod analizy stanów nieustalonych w środowisku Mathcad	26
Piotr Gnaciński, Damian Hallmann, Piotr Jankowski Badanie wpływu subharmonicznych na pracę transformatora jednofazowego w stanie obciążenia.....	41
Andrzej Piłat Model elektrowni okrętowej statku „Horyzont II” w programie PSCAD	50
Maciej Dęsol Analiza awarii w układzie elektroenergetycznym systemu dynamicznego pozycjonowania statku	60
Mariusz Górniak Składowe mocy i ich rozdział między równoległe pracujące prądnice na promie pasażersko-samochodowym z napędem elektrycznym.....	68
Tomasz Nowak Rozdzielnice okrętowe – przegląd wybranych współczesnych rozwiązań.....	82
Jacek Katarzyński Jakość energii elektrycznej w mikrosieciach na wybranym przykładzie tandemu zespół prądotwórczy – beztransformatorowy zasilacz UPS	95
Marek Domozych, Roman Kostyszyn, Janusz Mindykowski, Tomasz Nowak Wybrane aspekty optymalizacji lokalizacji głównego punktu zasilania na terenie farmy wiatrowej. Część I. Analiza wybranych aspektów przygotowania i realizacji przykładowej farmy wiatrowej.....	109

Strona

Marek Domozych, Roman Kostyszyn, Janusz Mindykowski, Tomasz Nowak Wybrane aspekty optymalizacji lokalizacji głównego punktu zasilania na terenie farmy wiatrowej. Część II. Analiza lokalizacji abonenckiej stacji GPZ przykładowej farmy wiatrowej.....	121
Jan Gołaszewski Ochrona urządzeń automatyki przemysłowej przed skutkami wyładowań atmosferycznych na wybranym obiekcie	135