

Spis treści

Wstęp	7
Zbigniew Ciekot, Tomasz Jałowiec Autonomiczne i bezzałogowe pojazdy ciężarowe jako przyszłość parku samochodowego w Siłach Zbrojnych Rzeczypospolitej Polskiej	9
Tomasz Wróbel, Roman Musiał Wykorzystanie zestawów drogowych (ciągnik siodłowy i naczepa) w technice wojskowej	21
Tomasz Jałowiec Pojazdy mechaniczne Wojsk Specjalnych dziś i jutro	27
Jarosław Kończak Tendencje rozwojowe samochodów wysokiej mobilności małej i średniej ładowności eksploatowanych w Wojsku Polskim	55
Witold Luty, Marcin Zwierzyński Techniczne aspekty przystosowania pojazdów wojskowych do transportu lotniczego	80
Dariusz Woźniak, Jacek Kubicki, Zbigniew Ciekot Nowoczesne systemy bezpieczeństwa czynnego i biernego w samochodach – wybrane aspekty	98
Dariusz Woźniak, Jacek Kubicki, Zbigniew Ciekot Obsługiwanie techniczne i naprawy sprzętu wojskowego z uwzględnieniem jego tendencji rozwojowych w odniesieniu do wybranych aspektów technicznych	113
Piotr Jacek Wójtowicz Modernizacja sprzętu transportowego niezbędnym elementem implementacji czołgów Leopard-2 w Wojsku Polskim	140
Zygmunt Kruk Jakość eksploatacyjna pojazdu	159
Piórkowski Piotr Badania możliwości zastosowania superkondensatorów do rozruchu silników spalinowych w trudnych warunkach na przykładzie modułu ESM ULTRA 31/900/24V firmy Maxwell	168

Wiesław Barnat	
Skutki oddziaływania IED na pojazdy specjalne	180
Lech Starczewski, Michał Gmitrzuk	
Wpływ oddziaływania fali uderzeniowej na pojazd oraz sposoby ochrony załogi pojazdów opancerzonych	198
Mirosław Dobrosielski	
Przewóz sprzętu wojskowego na potrzeby PKW poza granicami kraju – doświadczenia i wnioski	220
Krzysztof Szcześniak, Robert Nyc	
Określenie obciążeń dynamicznych dla systemu pojazd–człowiek z uwzględnieniem miejsca umieszczenia ładunku wybuchowego pod pojazdem wg wymagań aep-55 vol.2	228
Dariusz Woźniak, Zbigniew Ciekot	
Procesy korozyjne i starzeniowe zachodzące w czasie eksploatacji i przechowywania pojazdów	247