

Spis treści

Leon Prochowski	
Analiza bezpieczeństwa kierowcy podczas wypadku samochodu osobowo-terenowego	7
Maciej Kaźmierczak	
Właściwości zabezpieczenia technicznego wojsk w operacjach poza granicami kraju	30
Zbigniew Ciekot, Jacek Penkalla	
Ewolucja bezpieczeństwa załóg – studium przypadku	45
Zdzisław Hryciów, Jerzy Jackowski, Marcin Żmuda	
Obciążenia dynamiczne członków załogi pojazdu wojskowego podczas zderzenia czołowego	63
Jarosław Kończak	
Tendencje rozwojowe sprzętu czołgowo-samochodowego na przykładzie polskich konstrukcji samochodów średniej ładowności wysokiej mobilności – geneza i porównanie	82
Marian Jeż	
Rozwój techniczny pojazdów samochodowych dla zwiększania bezpieczeństwa i walorów ekologicznych	108
Marcin Zwierzyński	
Analiza tendencji rozwojowych współczesnych pojazdów nieopancerzonych i opancerzonych (załogowych i bezzałogowych)	122
Przemysław Simiński	
Systemy wspomagające własności trakcyjne, bezpieczeństwo aktywne i ekologiczność samochodu ciężarowego	151
Witold Luty	
Rozwój konstrukcji ogumienia specjalnego pojazdów kołowych	171
Karol Włodarczyk	
Analiza możliwości optymalizacji podwozi na podstawie aktualnych rozwiązań konstrukcyjnych	183

Piotr Rybak, Stanisław Kowalczyk Instytut Pojazdów Mechanicznych i Transportu Wydziału Mechanicznego WAT – Kształcenie i nauka w służbie czołgowo-samochodowej	205
Piotr Jacek Wójtowicz Kierunki rozwoju systemu serwisowania pojazdów mechanicznych w Siłach Zbrojnych RP ze względu na bezpieczeństwo eksploatacji	217
Piotr Jacek Wójtowicz Zapewnienie bezpieczeństwa w ruchu drogowym zestawów dla transportu czołgów i ciężkiego sprzętu gaśnicowego	232