

SPIS TREŚCI

Wstęp	7
MAREK SZUDROWICZ, PRZEMYSŁAW SIMIŃSKI	
ROZDZIAŁ I	
Bezpieczeństwo użytkowania wojskowych pojazdów specjalnych	9
TADEUSZ SZYMCZAK, ZBIGNIEW KOWALEWSKI, PIOTR LASOTA	
ROZDZIAŁ II	
Określanie przebijalności materiałów stosowanych na osłony balistyczne przy użyciu kolumnowego młota opadowego	18
MICHAŁ GMITRZUK, LECH STARCZEWSKI	
ROZDZIAŁ III	
Badania laboratoryjne oddziaływania udaru na użytkownika siedzisk antywybuchowych	29
LECH STARCZEWSKI, ROBERT NYC	
ROZDZIAŁ IV	
Alternatywna metoda badania ostrzałem blach pancernych w odniesieniu do dokumentów standaryzacyjnych MIL	42
PRZEMYSŁAW SIMIŃSKI, ESTERA URBANOWICZ	
ROZDZIAŁ V	
Metody badań pojemności użytkowej bagażników samochodów osobowych ...	50
MICHAŁ KOŁODYŃSKI	
ROZDZIAŁ VI	
Doświadczenia w użytkowaniu czołgu Leopard 2 w siłach zbrojnych RP jako systemu SPW w cyklu życia sprzętu	60
LESZEK JASKUŁA	
ROZDZIAŁ VII	
Analiza niesprawności występujących w silnikach wozów bojowych na przykładzie czołgu PT-91 (T-72) i BWP-1	84
MIROŚLAW KARCZEWSKI	
ROZDZIAŁ VIII	
Wpływ paliwa F-34 na parametry silnika KTO Rosomak	96

PATRYK PŁOCHOCKI

ROZDZIAŁ IX

Zasilanie silnika o zapłonie samoczynnym jednorodnymi mieszankami paliwa Jet-A1 111

TOMASZ DETKA, KRZYSZTOF POPIOŁEK

ROZDZIAŁ X

Wyzwania związane z projektowaniem i obsługą zautomatyzowanych, elektrycznych platform militarnych na przykładzie projektu „PAWO” 123

KRZYSZTOF KOSIUCZENKO, ROBER SOSNOWICZ

ROZDZIAŁ XI

Ocena wytrzymałości haka czołgu Leopard 2 135

PRZEMYSŁAW SIMIŃSKI

ROZDZIAŁ XII

Projekt nowego kołowego transportera opancerzonego na tle najnowszych tendencji rozwojowych na świecie 144

DARIUSZ NAGRABSKI

ROZDZIAŁ XIII

System oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności i bezpieczeństwa państwa 153

DARIUSZ WOŹNIAK, ZBIGNIEW CIEKOT, JACEK KUBICKI

ROZDZIAŁ XIV

Naprawy polowe sprzętu wojskowego komponentu lądowego – wybrane aspekty 171

DARIUSZ WOŹNIAK, JACEK KUBICKI

ROZDZIAŁ XV

Autobusy na gaz drzewny wybrane aspekty techniczno-eksploatacyjne 194

Literatura 214