

Honorata Poturaj	
Identyfikacja zdarzeń niepożądanych w początkowym okresie eksploatacji wózków sterowanych automatycznie	8
<i>Identification of adverse events in the initial period of operation of automated guided vehicles</i>	
Piotr Pryciński, Róża Wawryszczuk	
Wskaźnikowa metoda określania emisyjności środków transportu drogowego	8
<i>Indicative method for determining the emissivity of road transport means</i>	
Rafał Rogowski, Sylwia Werbińska-Wojciechowska	
Problemy utrzymania ruchu urządzeń górniczych na przykładzie systemu odwodnienia kopalni	8
<i>Maintenance problems of mining equipment on the example of a mine dewatering system</i>	
Jacek Ryczyński, Artur Kierzkowski, David Vališ	
Wykorzystanie FMECA jako narzędzie kontroli nad prawidłowym funkcjonowaniem wojskowych łańcuchów dostaw	89
<i>Failure mode effects and criticality analysis (FMECA) as a control tool over the correct functioning of the military supply chains</i>	
Romuald Rządkowski, Paweł Bagiński, Grzegorz Zywicka, Mariusz Zieja	
Niezawodność maszyn wirnikowych	91
<i>Reliability of rotor machines</i>	
Mirosław Siergiejczyk, Stanisław Gago	
Problematyka cyberbezpieczeństwa w starzejących się kolejowych systemach OT i IT	93
<i>Cybersecurity issues in aging railways OT and IT systems</i>	
Dawid Simiński, Rafał Burdzik	
Model zużycia paliwa w samochodach ciężarowych w aspekcie eco-drivingu	95
<i>Model of fuel consumption in trucks in terms of eco-driving</i>	
Jacek Skorupski, Piotr Uchroński	
Ocena odporności systemu kontroli bezpieczeństwa cargo na zakłócenia	97
<i>Assessing the resilience of the cargo security control system to interference</i>	
Anna Smok	
Wpływ pandemii COVID-19 na funkcjonowanie logistycznych systemów antropotechnicznych	99
<i>Impact of the COVID-19 pandemic on the functioning of anthropotechnical logistics systems</i>	
Maksymilian Smolnik	
Próba opisu zdatności ogniów łańcucha działania	101
<i>An attempt to characterize the availability of the elements of a chain of action</i>	
Marek Stawowy, Krzysztof Perlicki, Tomasz Mrozek	
Porównanie metod szacowania niepewności w zastosowaniu do modelowania jakości informacji	103
<i>Comparison of uncertainty estimation methods applied to information quality modeling</i>	
Karol Stec, Jacek Paś, Sebastian Tatko, Michał Wiśnios	
Analiza parametrów techniczno – eksploatacyjnych łącza bezprzewodowego w systemie bezpieczeństwa	105
<i>Technical and exploitation parameters analysis of the security system wireless link</i>	
Michał Stosiak, Jakub Wróbel, Paweł Bury, Mykola Karpenko, Paulius Skackauskas	
Diagnozowanie kawitacji w elementach hydraulicznych z wykorzystaniem sygnału akustycznego	107
<i>Diagnosis of cavitation in hydraulic components using acoustic signals</i>	