

Spis treści:

Menes E. – Ciężarowy transport samochodowy w wymiarze światowym	5
Dorosiewicz S., Dorosiewicz T. – Koniunktura w przewozach ładunków krajowym i międzynarodowym transportem samochodowym (aspekty metogologiczne)	17
Balke I. – Badania koniunktury w transporcie samochodowym. Istniejące i przewidywane tendencje w zakresie przewozów	27
Kamiński T., Mitraszewska I, Nowacki G. – Wpływ jakości kamery na parametry obrazu w wideorejestratorach do wspomagania procesu szkolenia i egzaminowania kierowców	39
Chłopek Z.– Napędy hybrydowe do autobusów miejskich jako rozwiązańe proekologiczne	51
Jakóbiec J, Mazanek A. – Monitorowanie właściwości użytkowych oleju silnikowego w eksploatacji	67
Jakóbiec J, Mazanek A. – Wybrane zagadnienia w zakresie oceny właściwości fizykochemicznych i użytkowych estrów metylowych kwasów tłuszczyowych oleju rzepakowego (FAME)	77
Szymczak T, Kowalewski Z. – Badania oraz modelowanie wpływu złożonych obciążen cyklicznych na właściwości mechaniczne materiałów konstrukcyjnych	91

Contents:

Menes E. – Freight motor transport in the global dimension	5
Dorosiewicz S., Dorosiewicz T. – Business activity in the transport of cargo by means of domestic and international motor transport (methodological aspects)	17
Balke I. – Research into economic situation in the road transport. Existing and foreseen tendencies in the field of freight haulage	27
Kamiński T., Mitraszewska I, Nowacki G. – Impact of the quality of a camera on the image parameters in the videorecorders used as a supporting tool in the training and testing of drivers	39
Chłopek Z.– Hybryd powertrains to city buses as the proecological solution .	51
Jakóbiec J, Mazanek A. – Monitoring engine oil working properties during exploitation process	67
Jakóbiec J, Mazanek A. – Chosen topics in the area of physicochemical an working properties of fatty acid methyl esters from rape oil (FAME) ..	77
Szymczak T, Kowalewski Z. – Investigation and modelling of an influence of complex cycling loadings on changes of mechanical parameters of engineering materials	91