

Transport Problems

INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL

Volume 10 Issue 2

CONTENTS

	Pages
1. Altenbaher B., Goltnik D., Rosi B.: Railway noise reduction by the application of CHFC material on the rail	5
2. Blašková M., Škultéty F.: U.S. intra-industry trade in air transport services: measurement and results	15
3. Nosal K.: Travel demand management in the context of promoting bike trips, an overview of solutions implemented in Cracow	23
4. Stoilova S., Stoev V.: An application of the graph theory which examines the metro networks	35
5. Ważna A.: Economic effects of time loss in passenger transport – evidence from selected polish cities.....	49
6. Sordyl J.: Application of the AHP method to analyze the significance of the factors affecting road traffic safety	57
7. Palúch S., Peško Š., Majer T., Černý J.: Transportation network reduction.....	69
8. Tujrin S., Boyko G., Revin A., Fedotov V.: Research to longevity brake lines on the exploitations	75
9. Bilić S., Janković A.-M., Ljubić Hinić M.: Impact of the economic crisis on the roadworthiness of vehicles in the Republic of Croatia	83
10. Cieśla M.: Outsourcing strategy selection for transportation services based on the Make or Buy decision	91
11. Doleček R., Černý O., Mlynařík L., Sýkora P.: Passenger accumulator fed railcars in regional railway traffic.....	99
12. Kolga A., Rakhmangulov A., Osintsev N., Śładkowski A., Stolpovskikh I.: Robotic transport complex of automotive vehicles for handling of rock mass at the process of open cast mining	109
13. Filipczyk J.: Some issues of road emission for passenger cars and light duty vehicles sector in the aspects of environmental protection	117
14. Kolpahchyan P., Zarifyan Jr A.: Study of the asynchronous traction drive's operating modes by computer simulation. Part 1: Problem formulation and computer model	125

Problemy Transportu

MIĘDZYNARODOWE CZASOPISMO NAUKOWE

Tom 10, zeszyt 2

SPIS TREŚCI

	Strona
1. Altenbaher B., Goltnik D., Rosi B.: Redukcja hałasu kolejowego przy pomocy zastosowania materiału CHFC do szyn.....	5
2. Blašková M., Škultéty F.: Handel wewnątrzgałęziowy w Stanach Zjednoczonych do obsługi transportu lotniczego: wyniki i pomiary	15
3. Nosal K.: Zarządzanie popytem transportowym w kontekście promowania podróży rowerowych – przegląd rozwiązań realizowanych w Krakowie.....	23
4. Stoilova S., Stoev V.: Zastosowanie teorii grafów do badań sieci metra	35
5. Ważna A.: Efekty ekonomiczne strat czasu w transporcie pasażerskim na przykładzie wybranych miast Polski	49
6. Sordyl J.: Zastosowanie metody AHP do analizy istotności czynników wpływających na bezpieczeństwo ruchu drogowego.....	57
7. Paľuch S., Peško Š., Majer T., Černý J.: Redukcja sieci transportowej	69
8. Tujrin S., Boyko G., Revin A., Fedotov V.: Badania trwałości okładzin hamulcowych podczas eksploatacji	75
9. Bilić S., Janković A.-M., Ljubić Hinić M.: Wpływ kryzysu gospodarczego na stan techniczny pojazdów na terytorium Chorwacji.....	83
10. Cieśla M.: Wybór strategii outsourcingowej na usługi transportowe na podstawie decyzji typu Make-or-Buy	91
11. Doleček R., Černý O., Mlynařík L., Sýkora P.: Akumulatorowe zasilanie wagonów pasażerskich w regionalnym ruchu kolejowym	99
12. Kolga A., Rakhmangulov A., Osintsev N., Sładkowski A., Stolpovskikh I.: Zrobotyzowany kompleks transportowy maszyn samobieżnych dla przemieszczenia urobku górniczego do górnictwa odkrywkowego.....	109
13. Filipczyk J.: Niektóre zagadnienia emisji drogowej dla sektora samochodów osobowych i dostawczych w aspekcie ochrony środowiska.....	117
14. Kolpahchyan P., Zarifyan Jr A.: Badania trybów pracy napędu asynchronicznego przy pomocy metod modelowania komputerowego. Część 1: Sformułowanie problemu i model komputerowy	125