

Transport Problems

INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL

Volume 9 Issue 3

CONTENTS

	Pages
1. Martinod R.M., Estepa D., Paris C.E., Pineda F.A., Restrepo J.L., Castañeda L.F., Mejía G.A.: Operating conditions effect over the coupling strength for urban aerial ropeways	5
2. Lukaszewicz K.: Coatings for transport industry	15
3. Dyachuk M.: Modeling of truck's braking dynamics with ABS	21
4. Tušar M., Avsenik L.: Increasing the rate of recycled asphalt: an experimental study	31
5. Islam D.Md.Z.: Barriers to and enablers for European rail freight transport for integrated door-to-door logistics service. Part 1: Barriers to multimodal rail freight transport.....	43
6. Bobrovskiy V., Kozachenko D., Vernigora R.: Functional simulation of railway stations on the basis of finite-state automata.....	57
7. Zakowska L., Pulawska S.: Equity in transportation: new approach in transport planning – preliminary results of case study in Cracow	67
8. Grobarčíková A., Sosedová J.: Carrier's liability under the international conventions for the carriage of goods by sea	75
9. Burdzik R., Konieczny Ł.: Vibration issues in passenger car.....	83
10. Muzaffarova M., Mirakhmedov M.: Differences and commonalities impregnation of dry and wet sand	91
11. Tumanishvili G., Nadiradze T., Tumanishvili I.: Improving of operating ability of wheels and rail tracks.....	99
12. Melekhin A., Melekhin A.: Optimization of parameters of heat exchangers vehicles ...	107
13. Koryagin M.: Game theory approach to optimizing of public transport traffic under conditions of travel mode choice by passengers	117
14. Rakhmangulov A., Kolga A., Osintsev N., Stolpovskikh I., Śładkowski A.: Mathematical model of optimal empty rail car distribution at railway transport nodes .	125

Problemy Transportu

MIĘDZYNARODOWE CZASOPISMO NAUKOWE

Tom 9, zeszyt 3

SPIS TREŚCI

	Strona
1. Martinod R.M., Estepa D., Paris C.E., Pineda F.A., Restrepo J.L., Castañeda L.F., Mejía G.A.: Warunki eksploatacji mające wpływ na wytrzymałość miejskich kolei linowych.....	5
2. Lukaszewicz K.: Powłoki dla przemysłu transportowego	15
3. Dyachuk M.: Modelowanie dynamiki hamowania z uwzględnieniem ABS	21
4. Tušar M., Avsenik L.: Zwiększenie wskaźnika recyklingowego asfaltu: studium eksperymentalne.....	31
5. Islam D.Md.Z.: Bariery i możliwości dla europejskiego przewozu towarów koleją do zintegrowanej obsługi logistycznej door-to-door. Część 1: Bariery multimodalnego transportu towarów koleją.....	43
6. Bobrovskiy V., Kozachenko D., Vernigora R.: Modelowanie funkcjonalne stacji kolejowych na podstawie automatów skończonych.....	57
7. Zakowska L., Puławska S.: Równoważność w transporcie: nowoczesne podejście w planowaniu transportu – wyniki wstępnych analiz w Krakowie	67
8. Grobarčíková A., Sosedová J.: Odpowiedzialności przewoźnika wynikające z międzynarodowych konwencji do przewozu towarów drogą morską	75
9. Burdzik R., Konieczny Ł.: Zagadnienia drganiowe w samochodach osobowych.....	83
10. Muzaffarova M., Mirakhmedov M.: Różnice i podobieństwa procesów impregnacji piasku suchego i mokrego	91
11. Tumanishvili G., Nadiradze T., Tumanishvili I.: Udoskonalenie właściwości eksploatacyjnych kół i torów kolejowych.....	99
12. Melekhin A., Melekhin A.: Optymalizacja parametrów układów wymiany ciepła w pojazdach.....	107
13. Koryagin M.: Wykorzystanie teorii gier do optymalizacji intensywności ruchu transportu publicznego w warunkach wyboru przez pasażerów rodzaju transportu.....	117
14. Rakhmangulov A., Kolga A., Osintsev N., Stolpovskikh I., Śładkowski A.: Model matematyczny optymalnej dystrybucji pustych wagonów w węzłach transportu kolejowego	125