

Transport Problems

INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL

Volume 7 Issue 1

CONTENTS

	Pages
1. Fellner A., Banaszek K., Trómiński P.: The satellite based augmentation system – EGNOS for non-precision approach global navigation satellite system.....	5
2. Mogila V., Vasyliiev I., Nozhenko E.: The use of biofuel on the railway transport	21
3. Bąk M., Borkowski P., Pawłowska B.: Types of solutions improving passenger transport interconnectivity	27
4. Figlus T., Wilk A.: Comparison of the sound pressure measurement and the speed measurement of the gearbox vibrating surface	37
5. Naumov V.: Definition of the optimal strategies of transportation market participators.....	43
6. Dailydka S., Lingaitis V.: A study on the options of means for railway passenger transportation.....	53
7. Postrzednik S., Żmudka Z.: Achievement of the charge exchange work diminishing of an internal combustion engine in part load	63
8. Bugaj M.: Failure analysis – basic step of applying Reliability Centered Maintenance in general aviation	77
9. Gagova P., Pencheva V.: Strategic risks of the road freight forwarding companies working with international cargo	87
10. Asenov A., Pencheva V., Savev E.: Transport servicing of the distribution in city	95
11. Kalašová A., Kučuljaková J.: The future in the telematics applications as support for increased safety	103
12. Pawlicki J., Czapkowski L., Romańczyk J.: Organizing a bus depot – selected aspects	111
13. Filipczyk J.: Brake deceleration of cars with light luggage trailers	119
14. Gubenko S., Proidak Yu., Shramko A.: Investigation of possibility of local laser strengthening of railway wheels.....	129

© Copyright by
Wydawnictwo Politechniki Śląskiej
Gliwice 2012

Problemy Transportu

MIĘDZYNARODOWE CZASOPISMO NAUKOWE

Tom 7, zeszyt 1

SPIS TREŚCI

	Strona
1. Fellner A., Banaszek K., Trómiński P.: Satelitarny system wspomagający – EGNOS dla nieprecyzyjnych podejść globalnego nawigacyjnego systemu satelitarnego.....	5
2. Mogila V., Vasyliiev I., Nozhenko E.: Wykorzystanie biopaliw w transporcie kolejowym.....	21
3. Bąk M., Borkowski P., Pawłowska B.: Typy rozwiązań poprawiające integrację transportu pasażerskiego	27
4. Figlus T., Wilk A.: Porównanie pomiarów ciśnienia akustycznego i prędkości drgań korpusu przekładni zębatej.....	37
5. Naumov V.: Określenie optymalnych strategii uczestników rynku transportowego.....	43
6. Dailydka S., Lingaitis V.: Badanie wyboru taboru dla kolejowego transportu pasażerskiego	53
7. Postrzednik S., Żmudka Z.: Uzyskanie zmniejszenia pracy wymiany ładunku przy częściowym obciążeniu silnika spalinowego	63
8. Bugaj M.: Analizy awarii – podstawowe kroki zastosowania Reliability Centered Maintenance w lotnictwie ogólnym	77
9. Gagova P., Pencheva V.: Strategiczne zagrożenia drogowych transportowo - spedycyjnych firm zajmujących się międzynarodowymi przewozami ładunków	87
10. Asenov A., Pencheva V., Savev E.: Usługi transportowe związane z dostawami w mieście.....	95
11. Kalašová A., Kučuljaková J.: Przyszłość aplikacji telematycznych jako wsparcie dla zwiększenia bezpieczeństwa	103
12. Pawlicki J., Czapkowski L., Romańczyk J.: Organizacja zajezdni autobusowej – wybrane aspekty.....	111
13. Filipczyk J.: Opóźnienie hamowania samochodów osobowych z lekkimi przyczepami towarowymi	119
14. Gubenko S., Proidak Yu., Shramko A.: Badanie możliwości lokalnego hartowania laserowego kół kolejowych.....	129