

Transport Problems

INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL

Volume 3 Issue 4 Part 1

CONTENTS

| | Pages |
|--|-------|
| 1. Borkowski P., Pietrzykowski Z., Magaj J., Mąka M.: Fusion of data from GPS receivers based on a multi-sensor Kalman filter | 5 |
| 2. Čillík J., Novák A.: Area navigation possibilities in European ATM system | 13 |
| 3. Fabijański J., Blat J.: Remote monitoring and diagnostics of devices based on distributed database system | 17 |
| 4. Franeková M.: Safety and security profiles of industry networks used in safety-critical applications | 25 |
| 5. Gavriljuk V., Rybalka R., Bezrukov V.: Investigation of correlation measuring method accuracy for two types of test signals | 33 |
| 6. Janáčková M., Szendreyová A.: An impact of some parameters on correctness of the location problem solution..... | 39 |
| 7. Janota A., Rástočný K., Zahradník J. : Human cost as a factor used in the cost-benefit analysis | 45 |
| 8. Jún F., Kevický D., Ferencz I.: Factors affecting the design of instrument flight procedures | 53 |
| 9. Pánis M., Kalašová A.: Car monitoring information systems..... | 59 |
| 10. Štefaňák J., Spalek J., Kállay F.: Road tunnels safety according to European legislation | 65 |
| 11. Sumpor D., Jurum-Kipke J., Toš Z.: Impact of traffic noise on railway traffic safety | 71 |
| 12. Tomová A.: PPP projects in transport and telecommunications in Poland and Slovakia | 81 |
| 13. Zářecký S., Grůň J., Žilka J.: The newest trends in marshalling yards automation | 87 |

Problemy Transportu

CZASOPISMO NAUKOWE
KWARTALNIK

Tom 3, zeszyt 4, część 1

SPIS TREŚCI

| | Strona |
|--|--------|
| 1. Borkowski P., Pietrzykowski Z., Magaj J., Mąka M.: Fuzja danych pochodzących z odbiorników GPS oparta na wielosensorowym filtrze Kalmana | 5 |
| 2. Čillík J., Novák A.: Możliwości obszarów nawigacyjnych w europejskim systemie ATM | 13 |
| 3. Fabijański J., Błat J.: Zdalne monitorowanie i diagnozowanie urządzeń w oparciu o rozproszoną bazę danych | 17 |
| 4. Franeková M.: Profile bezpieczeństwa i zabezpieczeń sieci przemysłowych wykorzystywanych w zastosowaniach krytycznych dla bezpieczeństwa | 25 |
| 5. Gavriljuk V., Rybalka R., Bezrukov V.: Badanie dokładności metody pomiaru korelacji dla dwóch rodzajów sygnałów próbnych | 33 |
| 6. Janáčková M., Szendreyová A.: Wpływ niektórych parametrów na poprawność rozwiązania problemu lokalizacji | 39 |
| 7. Janota A., Rástočný K., Zahradník J. : Koszt zasobów ludzkich jako element analizy kosztów i korzyści | 45 |
| 8. Jún F., Kevický D., Ferencz I.: Czynniki wpływające na projektowanie procedur lotu według przyrządów | 53 |
| 9. Pánis M., Kalašová A.: Informatyczny system monitorowania ruchu samochodów..... | 59 |
| 10. Štefaňák J., Spalek J., Kállay F.: Bezpieczeństwo tuneli drogowych zgodnie z ustawodawstwem europejskim..... | 65 |
| 11. Sumpor D., Jurum-Kipke J., Toš Z.: Wpływ hałasu na bezpieczeństwo ruchu kolejowego | 71 |
| 12. Tomová A.: Projekty PPP w transporcie i telekomunikacji w Polsce i Słowacji | 81 |
| 13. Zářecký S., Grůň J., Žilka J.: Najnowsze trendy w automatyce górek rozrządowych | 87 |