

SPIS TREŚCI

Od Redakcji	7
ARTYKUŁY	9
Henryk Bałuch ZARZĄDZANIE WIEDZĄ W DIAGNOSTYCE DRÓG KOLEJOWYCH	11
Maria Bałuch ROZSZERZENIE DIAGNOSTYKI PRZEDMODERNIZACYJNEJ W NOWYCH WARUNKACH ZARZĄDZANIA INFRASTRUKTURĄ	27
Waldemar Barczyk KOLEJOWE PASAŻERSKIE PRZEWOZY REGIONALNE - OCENA FUNKCJONOWANIA PO WEJŚCIU W ŻYCIE USTAWY Z 8 WRZEŚNIA 2000 r. O KOMERCJALIZACJI, RESTRUKTURYZACJI I PRYWATYZACJI PRZEDSIĘBIORSTWA PKP	43
Bożysław Bogdaniuk MODELOWANIE PROCESÓW DECYZYJNYCH PRZY UTRZYMANIU NAWIERZCHNI KOLEJOWEJ	59
Krzysztof Brodacki, Adam Janik, Bruno Obuchowicz AWARYJNA NAPRAWA PODTORZA PO POWODZI, PRZY POMOCY MASZYNY AHM-800R-PL	71
Jacek Burghardt, Robert Goleniec SYSTEM KOMPUTEROWY DO GROMADZENIA WYNIKÓW POMIARÓW GEOMETRII TORU I ICH ANALIZY DIAGNOSTYCZNEJ	93
Rafał Frączek, Henryk Malara PRZEWIDYWANE KIERUNKI ROZWOJU TECHNOLOGII UTRZYMANIA DRÓG SZYNOWYCH Z UWZGLĘDNIENIEM LINII DUŻYCH PRĘDKOŚCI	107
Jan Gertz, Maciej Puchała DOKSZTAŁCANIE I DOSKONALENIE ZAWODOWE PRACOWNIKÓW ISTOTNYM ELEMENTEM W CAŁYM PROCESIE ZARZĄDZANIA	123
Ryszard Janecki, Zofia Bryniarska, Wiesław Starowicz ZAKRES SYSTEMU OBSŁUGI PASAŻERSKIEJ WOJEWÓDZTWA NA PRZYKŁADZIE WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO	143
Radosław Mazurkiewicz MOŻLIWOŚCI OŻYWIENIA RUCHU LOKALNYCH POCIĄGÓW PASAŻERSKICH NA DOLNYM ŚLĄSKU Z UWZGLĘDNIENIEM ZASOBÓW TURYSTYCZNYCH REGIONU	157
Jacek Nowak SYSTEM EWIDENCJI PRACY EKSPLOATACYJNEJ JAKO PODSTAWOWE NARZĘDZIE PRACY DYSPOZYTORA	177
Bruno Obuchowicz ZUŻYCIE ENERGII W PROCESACH NAPRAW TORÓW KOLEJOWYCH JAKO KRYTERIUM WYBORU TECHNOLOGII	189
Andrzej Oczykowski ROZWÓJ PRZYTWIERDZENIA SPRĘŻYSTEGO TYPU SB3	201
Olpiński Witold, Pawlik Marek INTEROPERACYJNOŚĆ EUROPEJSKA, STEROWANIE RUCHEM KOLEJOWYM	211
Pawlik Marek PRACE NAD INTEROPERACYJNOŚCIĄ TRANSEUROPEJSKIEGO SYSTEMU KOLEI KONWENCJONALNYCH	221
Kazimierz Frąk, Andrzej Cygański, Radosław Radkowski SYSTEMY STEROWANIA RUCHEM KOLEJOWYM – KIERUNKI MODERNIZACJI	229
Ryszard Sikora WYZNACZANIE OPŁAT ZA USŁUGI PODSTAWOWE UDOSTĘPNIANIA INFRASTRUKTURY KOLEJOWEJ Z WYKORZYSTANIEM OPROGRAMOWANIA PRZYGOTOWANEGO PRZEZ PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.	241

Wiesław Starowicz, Ryszard Janecki KONCEPCJA INTEGRACJI OBSŁUGI PASAŻERSKIEJ O ZASIĘGU REGIONALNYM NA PRZYKŁADZIE WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO	257
Ryszard Maria Suwalski POLSKI SYSTEM SUW 2000 SAMOCZYNNEJ ZMIANY ROZSTAWU KÓŁ W WAGONACH KOLEJOWYCH CZYNNIKIEM POPRAWIAJĄCYM FUNKCJONALNOŚĆ I KONKURENCYJNOŚĆ TRANSPORTU KOLEJOWEGO	279
Włodzimierz Śmigiera SYSTEM WSPOMAGAJĄCY ZARZĄDZANE W TRANSPORCIE KOLEJOWYM	301
Kazimierz Woźniak KOLEJOWA SIEĆ TRAKCYJNA W ŚWIETLE DYREKTYW UNII EUROPEJSKIEJ O INTEROPERACYJNOŚCI	317
Józef Wysocki ZINTEGROWANE UKŁADY KOMUNIKACYJNE W AGLOMERACJACH I REGIONACH	329
Andrzej Żurkowski BERLIN-WARSZAWA-EXPRESS – MODELOWY PRZYKŁAD KOOPERACJI PKP INTERCITY I DB REISE & TURISTIK PO ROKU DOŚWIADCZEŃ	337
Włodzimierz Czychuła NAWIERZCHNIE SZYNOWE Z PODKLADAMI STAŁOWYMI TYPU Y W POLSCE	349
Lidia Grudzińska, Wacława Wojtkielewicz, Andrzej Harasiek KOLEJOWE PROGRAMY INWESTYCYJNE, REALIZOWANE ZE WSPÓŁUDZIAŁEM ŚRODKÓW UNII EUROPEJSKIEJ	359
Władysław Koc, Sławomir Grulkowski KASZUBSKA KOLEJ REGIONALNA	381
Andrzej Massel INTEROPERACYJNOŚĆ EUROPEJSKA - RUCH KOLEJOWY	397
Jan Raczyński POLITYKA TRANSPORTOWA UNII EUROPEJSKIEJ I REGULACJE PRAWNE W TRANSPORCIE KOLEJOWYM	407
Jan Raczyński, Zbigniew Durzyński SPECYFIKACJE TECHNICZNE INTEROPERACYJNOŚCI DLA TABORU KOLEJOWEGO	423
INFORMACJE FIRM, PRZEDSIĘBIORSTW I ORGANIZACJI	435