

ЗМІСТ

Транспортні системи та логістика

Ломотько Д. В., Балака Є. І., Резуненко М. Є.
Логістичні підходи щодо оптимізації складу маршрутних поїздів в системі «вантажовласник – залізниця»4

Експлуатація

Муха А.М., Устименко Д.В., Малишко І.В.
Досвід експлуатації контактної вставки полозу струмоприймача з матеріалу «Романіт-УВЛШ»15

Рухомий склад

Тищишин О.І., Гупалов М.В.
Оцінка технічного стану несучих конструкцій електровозів ВЛ60 та доцільності їх експлуатації у подальшому.....22

Зонов В.Д., Зайцев В.О., Матяш В.О., Білоус Ю.А.
Математичне моделювання безвідмовної роботи паливної апаратури дизелів магістральних і маневрових тепловозів.....32

Шт'ястніак П., Герліці Ю., Кравченко К., Горушенец Ю., Суханек А.
Підвищення безпеки експлуатації залізничних цистерн в аварійних ситуаціях за рахунок вдосконалення конструкції надбуферних захисних елементів.....38

Технічна політика

Татур О.К.
Новини стандартизації45

Новини АТ «Укрзалізниця»

Науково технічна рада АТ «Укрзалізниця».....45
Видання наших вчених за кордоном.....47

Модернізація та ремонт

Носач В.М.
Удосконалення технології відновлення металевих деталей рухомого складу.....48

Реферати54

CONTENTS

Transport systems and logistics

D. Lomotko, Ye. Balaka, M. Rezunenko
Logistic approaches to the optimization of the route train in the "freight owner - railway" system.....4

Operation

A. Mukha, D. Ustymenko, I. Malyshko
Experience of operation of the contact insert of the current receiver shaft from the material "Romanit-UVLSH".....15

Rolling stock

O. Tyshchyshyn, M. Hupalov
Assessment of the technical condition of the supporting structures of electric locomotives VL60 and expediency of their further exploitation.....22

V. Zonov, V. Zajcev, V. Matyash, Y. Belous
Mathematical modeling of trouble-free operation of fuel equipment of diesel engines of main and shunting diesel locomotives.....32

P. Šťastniak, J. Gerlici, K. Kravchenko, J. Harušinec, A. Suchánek
Improving the safety of railway tanks operation in emergency situations by improving the design of over-buffer protective elements.....38

Technical policy

O. Tatur
Standardisation news.....45

News of JSC "Ukrzaliznytsia"

Scientific and technical council of JSC «Ukrzaliznytsia».....45
Editions of our scientists abroad.....47

Modernization and repairing

V. Nosach
Improving the technology of restoration of spare parts of rolling stock48

Abstracts54