

## ЗМІСТ

### РЕЙКОВИЙ РУХОМИЙ СКЛАД

<i>А.О. Сулим, С.О. Столетов, Е.В. Третьак, В.С. Речкалов, П.О. Хозя</i> Теоретично-експериментальні дослідження з впливу рухомого складу на залізничну колію. Частина 1. Описання процедури комплексних досліджень.....	4
<i>Ю.В. Єжов, Ю.С. Павленко, О.І. Войтенко, С.М. Полулях</i> Дослідження технічного стану несучих металоконструкцій кузовів вагонів метрополітену моделі 81-717/714 та їх модифікацій.....	22
<i>О.І. Войтенко</i> Дослідження модернізації вагонів метрополітену в Україні як альтернативи придбанню нового рухомого складу та порядку проведення робіт з модернізації .....	29
<i>Ю.В. Єжов, Ю.С. Павленко, О.І. Войтенко, С.М. Полулях</i> Дослідження технічного стану несучих металоконструкцій кузовів вагонів типу Ема-502 Тбіліського метрополітену .....	36
<i>Ю.В. Єжов, Ю.С. Павленко, О.І. Войтенко</i> Удосконалення діючої системи продовження терміну експлуатації пасажирських вагонів .....	46
<i>Ю.В. Єжов, Ю.С. Павленко, О.І. Войтенко, В.С. Речкалов</i> Капітально-відновлювальний ремонт пасажирських вагонів локомотивної тяги як засіб забезпечення залізниць рейковим рухомих складом .....	51
<i>Ю.В. Єжов, Ю.С. Павленко</i> Алгоритм відбору зразка пасажирського вагона локомотивної тяги для контрольних випробувань.....	62
<i>Ю.В. Єжов, Ю.С. Павленко</i> Вантажні тепловози американського виробництва для залізниць України .....	71
<i>В.В. Ільчишин, А.М. Стринжа, В.А. Худієнко, Д.В. Федосов-Ніконов, В.М. Полулях (ДП «УкрНДІВ»), С.В. Долінський (ПрАТ «Дніпровагон-маши»)</i> Теоретичні та експериментальні дослідження міцності інноваційної конструкції бункерного вагона .....	78
<i>І.В. Гладких, А.О. Сулим</i> Інновації від Innotrans 2018. Аналітичний огляд.....	86
<i>А.О. Сулим, А.В. Донченко, Ж. О. Семко</i> Проблемні питання стандартизації в галузі транспортного машинобудування для залізничного транспорту.....	101
<i>А.О. Сулим, С.О. Столетов, Е.В. Третьак</i> Встановлення умов обертання напіввагона моделі 12-7023-01 після деповського ремонту на коліях залізниць України.....	105