

ЗМІСТ

О. О. БАРДАСЬ (Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна) УДОСКОНАЛЕННЯ КРИТЕРІЮ ВИБОРУ ЧЕРГОВОСТІ РОЗПУСКУ СОСТАВІВ З УРАХУВАННЯМ ЗАВДАНЬ ПОПЕРЕДНЬОГО СОРТУВАННЯ ВАГОНОПОТОКІВ.....	5
М. І. БЕРЕЗОВИЙ, В. В. МАЛАШКІН, Н. В. РУДЕНКО (Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна) КОМПЛЕКСНИЙ АНАЛІЗ ПЕРЕРОБНОЇ СПРОМОЖНОСТІ ЗБАГАЧУВАЛЬНОЇ ФАБРИКИ.....	10
В. І. БОБРОВСЬКИЙ, А. С. ДОРОШ (Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна) ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ПАРАМЕТРІВ КЕРУВАННЯ УПОВІЛЬНЮВАЧАМИ НА ТОЧНІСТЬ ГАЛЬМУВАННЯ ВІДЧЕПІВ	14
А. Н. ВАЛЬКО, П. А. ЯНОВСКИЙ (Национальный авиационный университет, г. Киев) ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПЕРСПЕКТИВ ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ УКРАИНЫ В УСЛОВИЯХ ЛИБЕРАЛИЗАЦИИ РЫНКА АВИАЦИОННЫХ ПЕРЕВОЗОК И РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕВОЗОК.....	21
Р. В. ВЕРНИГОРА, Н. И. БЕРЕЗОВЫЙ, А. М. ШЕПЕТА (Днепропетровский национальный университет железнодорожного транспорта имени академика В. Лазаряна) АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИИ РАБОТЫ ПОДЪЕЗДНОГО ПУТИ ООО «ИНТЕРПАЙП НИКО ТЬЮБ» ПРИ ВЫГРУЗКЕ МАРШРУТОВ С ТРУБНОЙ ЗАГОТОВКОЙ.....	25
Р. В. ВЕРНИГОРА, Л. О. ЄЛЬНИКОВА (Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна) АНАЛІЗ ІНТЕНСИВНОСТІ ВАНТАЖНИХ ПОЇЗДОПОТОКІВ НА СОРТУВАЛЬНИХ СТАНЦІЯХ УКРАЇНИ.....	32
А. Г. ВОЛКОВСКАЯ, П. А. ЯНОВСКИЙ (Национальный авиационный университет, г. Киев) АНАЛИЗ ДИСПРОПОРЦИИ В БЕЗОПАСНОМ ТРАНСПОРТНОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКИХ РАЙОНОВ УКРАИНЫ НА ПРИМЕРЕ ОТРАСЛЕВОЙ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ.....	36
Е. Б. ДЕМЧЕНКО (Днепропетровский национальный университет железнодорожного транспорта имени академика В. Лазаряна) ОЦЕНКА РАСХОДА ТОПЛИВА МАНЕВРОВЫМИ ТЕПЛОВОЗАМИ ПРИ РАСФОРМИРОВАНИИ СОСТАВОВ НА СОРТИРОВОЧНЫХ ГОРКАХ.....	39
В. В. ЖУРАВЕЛЬ, І. Л. ЖУРАВЕЛЬ (Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна) АНАЛІЗ ДОСВІДУ ВИКОРИСТАННЯ ТЕХНІЧНИХ ЗАСОБІВ СОРТУВАЛЬНИХ ГІРОК	47
В. В. ЖУРАВЕЛЬ, І. Л. ЖУРАВЕЛЬ, В. М. МІРЧА (Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна) АНАЛІЗ ПОКАЗНИКІВ РОБОТИ СОРТУВАЛЬНИХ ГІРОК І ПАРАМЕТРІВ ВАГОНОПОТОКІВ, ЯКІ ПІДЛЯГАЮТЬ ПЕРЕРОБЦІ НА НИХ	51
Д. М. КОЗАЧЕНКО, Р. Ш. РУСТАМОВ, Х. В. МАТВІЄНКО (Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна) НАПРЯМКИ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ЗЕРНОВИХ ВАНТАЖІВ ЗАЛІЗНИЧНИМ ТРАНСПОРТОМ.....	56

Р. Г. КОРОБЬОВА, О. О. ОСИПЕНКОВА, Н. В. РУДЕНКО (Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна)
СЕРВІСНА ДІЯЛЬНІСТЬ В ПАСАЖИРСЬКИХ ПЕРЕВЕЗЕННЯХ НА ЗАЛІЗНИЧНОМУ ТРАНСПОРТІ ...61

А. В. КУДРЯШОВ (Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна)
УДОСКНАЛЕННЯ РЕЖИМІВ КЕРУВАННЯ СКОЧУВАННЯМ ВІДЧЕПІВ НА АВТОМАТИЗОВАНИХ СОРТУВАЛЬНИХ ГРКАХ.....65

В. С. НАУМОВ, Т. А. ОМЕЛЬЧЕНКО (Харьковский национальный автомобильно-дорожный университет, Г. Харьков)
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПЕРСПЕКТИВНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ В ОБЛАСТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОНТЕЙНЕРНОЙ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ72

С. А. ПОЖИДАЕВ, Ю. Д. РОСЛИКОВА (Белорусский государственный университет транспорта, г. Гомель, Республика Беларусь)
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СОРТИРОВОЧНОЙ РАБОТЫ ПРИ РАСФОРМИРОВАНИИ СОСТАВОВ ГРУЗОВЫХ ПОЕЗДОВ НА НЕМЕХАНИЗИРОВАННЫХ СОРТИРОВОЧНЫХ ГОРКАХ76

С. А. ПОЖИДАЕВ, Е. А. ФИЛАТОВ, Е. Н. ИВАНОВ (Белорусский государственный университет транспорта, г. Гомель, Республика Беларусь)
АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПЛАНА ГОРОЧНОЙ ГОРЛОВИНЫ С УЧЁТОМ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ДЛИННОБАЗНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА82

Г. Г. СИДОРЕНКО, О. А. НИКИФОРОВА (Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна)
ЛЮДСЬКИЙ ЧИННИК ЯК ОСНОВА БЕЗПЕКИ РУХУ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ: АНАЛІТИЧНИЙ ОГЛЯД.....86

О. І. ТАРАНЕЦЬ (Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна)
КРИТЕРІЙ ОПТИМІЗАЦІЇ РЕЖИМІВ ГАЛЬМУВАННЯ ВІДЧЕПІВ СОСТАВА В УМОВАХ ДІЇ ВИПАДКОВИХ ФАКТОРІВ90

Yu. SHIBISOV, G. MOZOLEVICH (Dnipropetrovsk National University of Railway Transport named after Academician V. Lazaryan)
METHODOLOGY OF RAILWAY NETWORKS RESEARCH.....94

D. KOZACHENKO, O. PASICHNYU (Dnipropetrovsk National University of Railway Transport named after Academician V. Lazaryan)
EVALUATION OF THE EFFICIENCY OF IMPROVEMENT OF TECHNIQUES RATIONING FIXING ROLLING STOCK ON THE STATION TRACKS98