

ВЕЩНОСТНАЯ ТЕОРИЯ

- Виктор ИВНИЦКИЙ*
Способ нахождения укрупнённых железных дорог 6
- Максим ГАРАЩЕНКО*
Изолиния зоны навигационной безопасности судна 16
- Вадим ПИСАРЕНКО*
Взаимодействие колеса с рельсом при качении 26

НАУКА И ТЕХНИКА

- Василий ЧЕРЕМИСИИ, Михаил НИКИФОРОВ,
Александр ВИЛЬГЕЛЬМ*
Методика оценки использования энергии рекуперации 34
- Игорь ТАРАРЫЧКИН*
Влияние защиты линейных элементов на стойкость систем трубопроводного транспорта 46
- Таисия ШЕПИТЬКО, Святослав ЛУЦКИЙ,
Игорь АРТЮШЕНКО*
Интенсивная технология при сооружении земляного полотна в криолитозоне 58

ЭКОНОМИКА

- Алексей ПОПОВ, Ольга ВОРОНИНА*
Оценка последствий несвоевременного транспортного обслуживания цехов предприятия 66
- Дарья ПОТАНОВА*
Оптимизация бизнес-процессов в складском комплексе аэропорта 82
- Анна СИНИЦЫНА, Елена ОВЧИННИКОВА,
Сергей ГАЛЯНТ*
Прейскурант 10-01: механизмы регулирования тарифов 90

ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

<i>Елена МАКАРОВА, Светлана МУКТЕПАВЕЛ</i>	
Выбор методов прогнозирования региональных пассажиропотоков	102
<i>Александр МАРТЫНЕНКО, Михаил ПЕТРОВ</i>	
Влияние особенностей размещения населения на развитие ВСМ в Европе	118
<i>Дмитрий ЛЕВИН</i>	
Диспетчеризация вагонопотоков: «управление по целям» ...	136
<i>Оксана ПОКРОВСКАЯ</i>	
О терминологии объектов терминально-складской инфраструктуры	152
<i>Алексей ДЕРЖАВИН, Николай ЛЫСЕНКО, Николай КОВАЛЕНКО</i>	
Моделирование технического состояния пути при наработке тоннажа выше нормативного	164

БЕЗОПАСНОСТЬ

<i>Румен ДИМИТРОВ</i>	
Определение предельной видимости железнодорожных светофоров	186
<i>Светлана ШВЕЦОВА, Алексей ШВЕЦОВ</i>	
Тенденции современного терроризма на метрополитене ...	200
<i>Ирина ИЛЬИНА, Максим СЕРГЕЕВ, Екатерина НЕЛЮЦКОВА</i>	
Эвристика в экспертной деятельности при расследовании ДТП	218

КОЛЕСО ИСТОРИИ

<i>Мачей АУГУСЬЦЮК, Цецилия ГЛАЗОВСКА, Эльжбета ДУДЗИНЬСКА, Станислав МАРШАЛЕК</i>	
Трансшиб: путешествие во времени	226
Пресс-архив. К постановке учебного дела в технических железнодорожных училищах	236
<i>К 290-летию со дня рождения И. И. Ползунова</i>	
<i>Илья КОНФЕДЕРАТОВ</i>	
Он должен был «огонь слугою к машинам склонить»	242
<i>Алексей СЕРГЕЕВ</i>	
Последний чин И. И. Ползунова	248

КНИЖНАЯ ЛОЦΙΑ

<i>Александр БАЛАЛАЕВ</i>	
Человек на своём месте	260
Авторефераты диссертаций	265
Новые книги о транспорте	267
Экспресс-информация	57, 100, 151, 184, 211, 215