

**ВОПРОСЫ ТЕОРИИ**

<i>Петр Устич</i>	Дедуктивно-аксиоматический подход к созданию системы ИУ	4
<i>Александр Иванов</i>		
<i>Валентин Мышков</i>	Методы адаптивного воздействия на сортировочный процесс	14
<i>Николай Лябах</i>		
<i>Иван Ольгейзер</i>	Методология разбивки на блок-участки	18
<i>Владимир Линьков</i>		
<i>Михаил Козлов</i>	Уточнения к расчету коэффициентов вертикальной динамики	26

**НАУКА И ТЕХНИКА**

<i>Петр Анисимов</i>	Гасящий потенциал фрикционного клина	32
<i>Анатолий Савоськин</i>	Моделирование параметров неоднородного грузового поезда	40
<i>Олег Пудовиков</i>		
<i>Антон Антонов</i>	Влияние тягового тока на бесстыковые рельсовые цепи	46
<i>Павел Мащенко</i>		
<i>Анна Шаповалова</i>		
<i>Олег Мельниченко</i>	Способы улучшить энергопоказатели	52
<i>Юрий Газизов</i>		
<i>Роман Агеев</i>	Алгоритм расчета вагонопотоков	58

**ЭКОНОМИКА**

<i>Светлана Воронцова</i>	Приоритеты и ресурсы региона	62
<i>Ирина Дедова</i>	Адаптация холдинговой структуры	70
<i>Елена Радченко</i>		
<i>Валентин Кочетов</i>	Ресурсосбережение и конкурентоспособность автомобильной техники	78
<i>Александр Киричек</i>		
<i>Наталья Бирюкова</i>	Управление эксплуатационными расходами	84
<i>Мария Левитина</i>	Инвестиционный проект в фазе «концепция»	88

**ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ**

<i>Эдуард Клименко</i>	Портфель для стратегических целей	94
<i>Владимир Токарев</i>	Модернизация промышленного сервиса на железных дорогах	98
<i>Инга Задорина</i>		
<i>Анатолий Гуськов</i>	Перспективы трубопроводного транспорта	104
<i>Владимир Уманский</i>	Поиск координат с помощью ГЛОНАСС и GPS	110
<i>Виктор Патрас</i>	Программирование и модификация расчетов оптимального режима	116
<i>Елена Бородина</i>		
<i>Алексей Крылов</i>	Согласование технологических ритмов	122

**БЕЗОПАСНОСТЬ**

<i>Сергей Вакуленко</i>	Факторы влияния и виды нарушений безопасности движения	126
<i>Алексей Замышляев</i>		
<i>Юрий Сидоров</i>	Новый метод оценки герметичности	132
<i>Александр Лексин</i>		
<i>Андрей Моргунов</i>		
<i>Андрей Кодылев</i>	Мониторинг надежности автосцепки	138
<i>Андрей Агапов</i>	Ограничить влияние звукового давления	144
<i>Виталий Каминский</i>	Безопасная перевозка газов	148

**ОБРАЗОВАНИЕ И КАДРЫ**

<i>Константин Разговоров</i>	Персонал в системе автосервиса	152
<i>Анна Ракова</i>	Энергосберегающий эффект квалификации машинистов	158

**КОЛЕСО ИСТОРИИ**

<i>Валентин Борзунов</i>	Шпалы и нефть: параллели пересекаются	164
<i>Анатолий Волков</i>	Факты доказывают приоритет	172
<i>Ольга Трынкова</i>	Биография дорог: конструкции твердых покрытий	176

**КНИЖНАЯ ЛОЦИЯ**

<i>Борис Усманов</i>	Знания формируют позицию	184
	Авторефераты диссертаций	186
	Новые книги о транспорте	188