

# Содержание

## ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Данышкин В.А. — Некоторые аспекты производства экологически чистых АТС в России: ход на опережение . . . . .	1
Доронченко Р.О. — Бюджетные расходы на общественный транспорт как фактор экономической доступности транспортных услуг для населения . . . . .	3
Пашков В.И. — Автомобилестроение России в первом полугодии 2008 г. . . . .	6
АСМ-факты . . . . .	8

## КОНСТРУКЦИИ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

Барский И.А., Вальехо Мальдонадо П.Р. — Повышение экономичности газового двигателя с искровым зажиганием на частичных нагрузках . . . . .	10
Назаров А.Д. — Отклонения массогеометрических параметров деталей КШМ и ресурс рабочих поверхностей шатунных подшипников коленчатого вала ДВС . .	11
Варламов Д.О., Еременко В.Г. — Метод выравнивания заряда на аккумуляторных ячейках литий-ионной тяговой высоковольтной батареи . . . . .	15
Баженов С.П., Галкин А.В., Дедяев М.И. — Инерционный трансформатор крутящего момента для городского автобуса . . . . .	18
Сливинский Е.В., Зайцев А.А. — Устройство, предотвращающее влияние прицепа автотракторного поезда . . . . .	20
Мамити Г.И., Лынов М.С. — Устойчивость трициклов по заносу и опрокидыванию . . . . .	22

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ АТС

Иванов Ю.И. — Организация услуг в автосервисе и оценка их эффективности . . . . .	24
Исик Л.В. — Стратегическое логистическое управление — основа совершенствования организации городского пассажирского транспорта . . . . .	26
Красильников А.А., Самойлов А.Д., Семенов А.Г., Элизов А.Д. — Защитные поддоны, не снижающие уровень пассивной безопасности автомобилей . . . . .	28

## ТЕХНОЛОГИЯ, ОБОРУДОВАНИЕ, МАТЕРИАЛЫ

Устименко В.С., Поскачай А.П. — Проблемы современных методов испытаний автомобильной техники для оценки ее надежности . . . . .	30
Генералова А.А. — Монофрактальный анализ — инструмент оценки качества поверхности слоя . . . . .	32
Баурова Н.И. — Углеродные волокна как тензодатчики для интеллектуальных материалов и конструкций . . . . .	35

## ИНФОРМАЦИЯ

За рубежом . . . . .	
Гниленко А.В. — Германия: государственное регулирование конкурентоспособности национальной промышленности . . . . .	37
Вышли из печати . . . . .	
Коновалов В.В. Рецензия на учебный комплекс Гниленко А.В. . . . .	40