

Содержание

ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Пашков В.И. — Автомобильная промышленность России в 2008 году	1
Мочалин С.М., Заруднев Д.И. — О критериях эффективности функционирования логистических цепей поставок при выборе автотранспортных средств	3
АСМ-факты	6

КОНСТРУКЦИИ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

Крохотин Ю.М. — Дизель: проблемы форсирования впрыскивания топлива	8
Грабовский А.А., Дьячков Ю.А., Грабовский А.А. — ДВС на основе КШМ со сводными кинематическими связями	10
Спиридонов А.В., Рабов Г.К. — Вариатор, улучшающий динамику мототранспортных средств	14
Тумреев В.Ю. — Критерии выбора конструкции и параметров пневматического сервоусилителя механического управления переключением передач	15
Геращенко В.В., Кукишев А.В. — Электронный тахометр с устройством для диагностирования	20
Цаплин А.И., Бочкарев С.В. — Динамика автомобиля, транспортирующего смеси с жидкостью	21
Читатель предлагаёт	24
Токир Л.А. — Импульсная трансмиссия	24

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ АТС

Аринин И.Н., Кириллов А.Г., Харьков А.А. — Система оперативного управления ресурсом шин	26
Коноптилов В.И. — Расход топлива на разгон АТС	28
Деменков А.С., Клепик Н.К. — Метод экспертных оценок в задачах организации дорожного движения	30

ТЕХНОЛОГИЯ, ОБОРУДОВАНИЕ, МАТЕРИАЛЫ

Жуков А.А., Жуков В.А., Навоев А.П. — Повышение надежности зубчатых колес привода агрегатов дизелей ЯМЗ	32
Шарпуков К.Г., Карапалов С.С., Малюгин П.Н. — Методика испытаний шин на барабанном стенде с поверхностью из полимербетона	35
Гуттев Э.К., Лынов М.С., Маматы Г.И. — Имитационное моделирование испытаний трициклов, оснащенных системами активной безопасности	36
Науменко Б.С., Трегубов А.В. — Наблюдатель для оценивания информационных параметров в оптимальной системе торможения автомобильного колеса и метод его исследования	38

Главный редактор Н. А. ПУГИН

Заместитель главного редактора В. Н. ФИЛИМОНОВ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

И. В. Балабин, С. В. Бахмутов, О. И. Гирицкий, В. И. Гладков,
М. А. Григорьев, Ю. К. Есеновский-Лашков,
Р. В. Козырев (ответственный секретарь),
С. М. Круглов, Ю. А. Купеев, Г. И. Маматы, В. А. Марков,
Э. Н. Никульников, В. И. Пашков, Н. Т. Сорокин, А. И. Титков

Белорусский региональный редакционный совет:

М. С. Высоцкий (председатель),
В. Б. Альгин (зам. председателя), А. Н. Егоров, Ан. М. Захарик,
Г. М. Кухаренок, П. Л. Маринев, Ю. И. Nikolaev,
И. С. Сазонов, С. В. Харитончик

Корректор Т.В. Арбузова

Сдано в набор 25.01.2009. Подписано в печать 19.02.2009.

Формат 60×88 1/8. Бумага офсетная. Печать офсетная.

Усл. печ. л. 4,9. Уч.-изд. л. 7,71. Зак. 119.

Отпечатано в ООО "Подольская Периодика"

142110, Московская обл., г. Подольск, ул. Кирова, 15

ООО «Издательство Машиностроение»

Адрес издательства и редакции:

107076, Москва, Строгинский пер., 4

Телефон (499) 269-54-98. Факс (499) 269-48-97

E-mail: avtostroy@mashin.ru

www.mashin.ru www.avtomash.ru

Журнал зарегистрирован Министерством РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций.

Свидетельство ПИ № 77-7184

Цена свободная

Журнал входит в перечень утвержденных ВАК РФ изданий для публикации трудов соискателей ученых степеней.

За содержание рекламных объявлений ответственность несет рекламодатель.

Перепечатка материалов из журнала "Автомобильная промышленность" возможна при обязательном письменном согласовании с редакцией; ссылка — обязательна.