

Содержание

ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Касьянов С.В., Горельшева М.М. – К вопросу о создании отраслевой системы показателей результативности и эффективности предприятий-поставщиков	1
Грибанич В.М. – Сущность и роль инноваций в современной экономике	4
АСМ-факты	6

КОНСТРУКЦИИ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

Кукис В.С., Харенко И.А. – Особенности рабочего процесса дизеля с пневматическим распыливанием топлива	7
Бутин К.В. – Прогнозирование надежности агрегатов автомобилей по вибрационным показателям	10
Каляшина А.В., Салахова Р.Р., Шайхразиев Ф.М. – Динамические характеристики гидропривода двухконтурной системы рулевого управления	12
Набатников Ю.Ф. – Повышение ресурса соединений деталей машин с зазором	15
Наркевич Э.И. – Преобразование энергии автомобилем	19
Соковиков В.К., Строков П.И. – Роторный электрогидродинамический двигатель для транспортных средств	21

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ АТС

Кобзев А.А., Волдохин А.И. – Этапы диагностирования и ремонта автоматической коробки передач	25
Мурамович В.Г., Анисимов П.Ф., Туев С.В. – Молекулярный модификатор топлива как инструмент улучшения экономических и экологических показателей ДВС	26
Грановский В.А., Лагерной Е.А., Одинцов А.Е. – Проблемы перевозок опасных грузов	28

ТЕХНОЛОГИЯ, ОБОРУДОВАНИЕ, МАТЕРИАЛЫ

Басюк Т.С., Поседко В.Н., Федоренко И.Н., Бузинов В.Г., Шибаев О.В. – Технология изготовления кованых поршней	29
Острецов А.В., Рыжов М.А. – Результаты экспериментальных исследований опорной проходимости полноприводных легковых автомобилей УАЗ-31514 и ВАЗ-2124	31
Алешин С.В., Апелинский Д.В., Олисевиц О.В. – Влияние ЭБУ на характеристики ДВС при переходе от "Евро-3" к "Евро-4"	34
Ионов В.И. – Транспортный центр в современной логической системе	35

ИНФОРМАЦИЯ

Павлишин С.Г. – К вопросу расчета пропускной способности оператора технического осмотра	38
Коротко о разном	39

Главный редактор Н.А. ПУГИН

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

И.В. Балабин, С.В. Бахмутов, О.И. Гируцкий, В.И. Гладков, М.А. Григорьев, Ю.К. Есеновский-Лашков, А.С. Коврин, Р.В. Козырев, С.М. Круглов, Ю.А. Купеев, Г.И. Мамити, В.А. Марков, А.В. Николаенко, Э.Н. Никульников, В.И. Пашков, В.А. Сеин, Н.Т. Сорокин, А.И. Титков, В.Н. Филимонов

Белорусский региональный редакционный совет:

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

Технический редактор *Андреева Т.И.*

Корректоры: *Сажина Л.И., Солюшкина Л.Е.*

Сдано в набор 02.02.2012. Подписано в печать 29.03.2012.

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

Усл. печ. л. 4,9. Уч.-изд. л. 7,46. Заказ 138.

Отпечатано в ООО "Подольская Периодика"

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

ООО "Издательство Машиностроение"

Адрес издательства и редакции:

107076, Москва, Стромьинский пер., 4

Телефоны: (915) 412-52-56, (499) 269-54-98

E-mail: avtoprom@aport.ru, avtoprom@mashin.ru

www.mashin.ru www.avtomashin.ru

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

Свидетельство ПН № 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.