

## **Конструкция**

- 2** Новиков В. В., Подзоров А. В., Чернышов К. В. Саморегулируемый газонаполненный гидроамортизатор
- 7** Нгуен Куанг Тхиеу, Клюкин П. Н. Современные автомобильные стартер-генераторы и системы управления ими

## **Проектирование**

- 13** Городнов А. Г., Садыков М. Э., Терещук В. С., Федоров Е. Ю., Ференц А. В., Хайруллина Г. С., Цой А. А., Шакирзянова Н. Ш. Разработка структурной схемы процесса проектирования электрооборудования автомобиля на базе CALS-технологий

## **Исследование. Расчет**

- 17** Марков В. А., Мизев К. С., Шумовский В. А. Исследование дизеля, оснащенного форсунками с уменьшенной массой подвижных деталей
- 27** Щурин К. В., Цветкова Е. В. Использование магнитного активатора топлива для улучшения энергетических и экологических показателей ДВС
- 33** Куляшов А. А., Куклина И. Г. Методология расчета колебаний роторно-винтовой машины с упруго-вязкой подвеской
- 41** Назаров А. Д. Обеспечение уравновешенности двигателей V-8 при различных схемах расположения противовесов коленчатого вала

- 48** *Abstracts of articles*