

# Грузовик

## С ПРИЛОЖЕНИЕМ

*Ежемесячный научно-технический  
и производственный журнал*

### **Конструкция**

- 2** *Тарасик В. П., Горбатенко Н. Н., Плякин Р. В., Егоров А. Н., Региня В. В.* Мехатронная система автоматического управления гидромеханической передачей карьерных самосвалов БелАЗ
- 12** *Рябов И. М., Чернышов К. В., Гечекбаев Ш. Д., Муртузов М. М., Залимханов Т. Б.* Способ увеличения периода технического обслуживания шин путем создания запаса давления
- 16** *Антипенко В. С., Антипенко С. В., Лебедев С. А.* Сравнение параметров источников тока

### **Эксплуатация. Ремонт**

- 22** *Ухалин А. С., Конин Д. И.* Восстановление корпусных деталей агрегатов военной техники комбинированным способом

### **Исследование. Расчет**

- 28** *Назаров А. Д.* Оценка точности уравнивания двигателей V-8 и расчета массогеометрических параметров противовесов их коленчатого вала
- 38** *Филькин Н. М., Клементьев А. С.* Экспериментальное исследование влияния типа топлива на эксплуатационные характеристики малотоннажного грузового автомобиля

### **Качество**

- 42** *Козловский В. Н., Малеев Р. А.* Введение в технический маркетинг по надежности продукции в автомобилестроении

### **Материалы**

- 45** *Москвичев Ю. П., Панин В. И., Агеев С. В., Чайнов Н. Д., Мяжков Л. Л.* Новые конструкционные материалы — наноструктурные гранульные композиты и эффективность их применения в двигателестроении