

# **В НОМЕРЕ:**

## **Конструкция**

- 3** Дудов К. В., Жилейкин М. М., Козелков О. А., Рубанов П. С. Подбор формы двухкомпонентного упругого элемента с помощью метода конечных элементов

## **Исследования. Расчет**

- 10** Попов А. В., Чернова Г. А., Великанова М. В. Исследование изменения скорости движения из-за присутствия в автомобиле пассажира-сверстника для молодого водителя
- 14** Репин С. В., Лутов Д. А., Алейник В. И. Расчет статической устойчивости одноковшовых экскаваторов с помощью программы

## **Разработки и испытания**

- 18** Федотов А. И., Громалова В. О., Зедгенизов В. Г., Долгих Е. С., Михайлов А. Ю., Фадеев А. И. Динамические испытания клапана ограничения давления пневматического тормозного привода автомобиля КАМАЗ
- 25** Аникеев С. А., Петраков А. М., Кириллов К. А. Испытательная лаборатория для проверки цистерн, предназначенных для перевозки опасных грузов автомобильным транспортом

## **Эксплуатация. Ремонт**

- 31** Евтиков С. А., Крюков А. А., Агапов И. А., Зверева Е. А. Диагностика неисправностей НТМ на базе шасси грузовых автомобилей с использованием искусственного интеллекта
- 35** Туцицын И. И. Поиск критерия оценки остаточного ресурса комплектных ТС и разработка метода неразрушающего контроля

## **Транспортный комплекс**

- 43** Стоян М. В., Шемякин А. В., Терентьев В. В., Мартынушкин А. Б. Повышение эффективности мониторинга автомобильных транспортных потоков
- 48** Малихина О. В. Научный подход в организации многоуровневых систем при перевозке негабаритного груза
- 53** Зеликов В. А., Дорохин С. В., Шаталов Е. В., Денисов Г. А., Струков Ю. В., Зеликова Н. В. Повышение пропускной способности на участках автомобильных дорог

## **Информация**

- 56** Выставки. Конференции. Презентации