

Грузовик

8
2013

с приложением

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ

Учредитель
ООО «Издательство Машиностроение»

Главный редактор С.Н. ПЕДЕНКО

Редакционный совет: Л.Г. Красневский

Д.Х. Валеев

В.М. Вовк

В.А. Волчков

С.М. Гайдар

Л.В. Грехов

С.М. Захарик

В.А. Зорин

А.М. Иванов

Н.А. Ивашенко

П.П. Кануста

В.В. Корсаков

А.С. Кузнецов

В. А. Марков

А.П. Марченко

Г.Н. Рейзина

А.Н. Ременцов

О.Н. Румянцева

Е.Л. Рыбин

А.Ф. Синельников

В.С. Устименко

Х.А. Фасхiev

Н.Д. Чайнов



В НОМЕРЕ:

Практика

2 Коновалов И. А., Петухов М. Ю., Пестриков С. А., Хазиев А. А. Выбор экономически обоснованного способа тепловой подготовки автомобильных двигателей в холодный период

5 Катаргин В. Н., Терских В. М. Интеллектуальная технология управления складом запасных частей грузовых автомобилей

Эксплуатация. Ремонт

8 Чернышев К. В., Рябов И. М., Абдуллаев М. Ш., Гасанов М. М. Статистическая оценка дополнительного расхода топлива автомобилями вследствие пониженного давления в шинах

12 Максименко А. Н., Лесковец И. В., Кутузов В. В., Бездников Д. В. Обеспечение работоспособности строительных и дорожных машин на этапе эксплуатации их жизненного цикла с учетом динамики выходных параметров

19 Назаров А. Д. Балансировка коленчатого вала при производстве и ремонте двигателей

Исследования. Расчет

23 Гайдар С. М., Заяц Ю. А., Заяц Т. М. Методы когнитивного моделирования при оценке технического уровня транспортных машин

27 Денисов А. С., Тугушев Б. Ф., Горшенина Е. Ю. Оценка основных характеристик процесса резания при обработке деталей с наплавочными металлопокрытиями

34 Дорохов А. С. Влияние размеров в поле допуска на ресурс изделий

38 Акчурун Х. И. Исследование влияния частоты вращения коленчатого вала на теплообмен и использование теплоты в бензиновых двигателях

41 Рейзина Г. Н., Коробко Е. В. Оценка мощности, затрачиваемой на колебания, при движении автомобиля

Безопасность

44 Валуев Н. П., Пушкин И. А., Стасишин Л. А. Повышение эффективности контроля наземных транспортных средств с помощью высокочувствительных дозиметрических систем

48 Abstracts of articles

Корпункты:

в Республике Беларусь (г. Минск),

Я.Е. Карповский

Тел.: (10-375-17) 214-33-71, 217-90-38

в Украине (г. Харьков), В.Г. Дьяченко

Тел. (10-380-572) 707-68-48

Адрес редакции:

107076, Москва, Стромынский пер., 4

Тел.: (499) 269-49-97

E-mail: grouzovik@mashin.ru

http://www.mashin.ru

Адрес издательства:

107076, Москва, Стромынский пер., 4

Тел.: (499) 268-38-58

Журнал зарегистрирован в

Роскомнадзоре. Регистрационный

номер ПИ № ФС77-42764

от 26 ноября 2010 г.

Подписной индекс:

по каталогу «Роспечать» 37349,

по объединенному каталогу

«Пресса России» 39799,

по каталогу «Почта России» 25782

© ООО «Издательство Машиностроение»,
«Грузовик», 2013

Перепечатка материалов из журнала
«Грузовик» возможна при обязательном
письменном согласовании с редакцией
журнала. При перепечатке материалов ссылка
на журнал «Грузовик» обязательна.

За содержание рекламных материалов
ответственность несет рекламодатель

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