

# Грузовик

3  
2017

## ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ

Учредитель ООО "Научно-техническое издательство  
"Инновационное машиностроение"  
Главный редактор С.Н. ПЕДЕНКО

### Редакционный совет

Д.Х. Валеев,  
д-р техн. наук  
**В.А. Волчков**,  
С.М. Гайдар,  
д-р техн. наук  
**Л.В. Грехов**,  
д-р техн. наук, проф.  
**В.А. Зорин**,  
д-р техн. наук  
**В.В. Комаров**,  
канд. техн. наук  
**В.А. Марков**,  
д-р техн. наук, проф.  
**А.Н. Ременцов**,  
д-р пед. наук, канд. техн. наук

О.Н. Румянцева,  
ген. дир. ООО "Издательство  
"Инновационное  
машиностроение"  
**А.Ф. Синельников**,  
канд. техн. наук, проф.  
**А.А. Солищев**,  
д-р техн. наук  
**В.С. Устименко**,  
канд. техн. наук  
**Х.А. Фасхиев**,  
д-р техн. наук, проф.  
**Н.Д. Чайнов**,  
д-р техн. наук, проф.



### В НОМЕРЕ:



- 3** Патрахальцев Н. Н., Бехджуйан Хоссейн, Савастенко А. А. Повышение среднеэксплуатационной топливной экономичности дизеля изменением его активного рабочего объема



- 9** Стариков А. Ф., Корнилов В. Г. Расчетная оценка влияния характеристики боестойких шин на устойчивость и управляемость военной автомобильной техники



- 13** Салмин В. В., Якубович И. А., Мачнев В. А., Мачнев А. В. Расчетное определение базовой нормы путевого расхода топлива автомобилей  
**19** Зыков С. А. Экспериментальные исследования загрязненности и обводненности дизельного топлива (часть 2)



- 27** Горюхов В. А. Современная концепция обеспечения строительно-монтажных организаций материальными ресурсами в условиях чрезвычайных ситуаций



- 30** Козловский В. Н., Иванов В. В., Заятров А. В., Паников Д. И. Комплекс мониторинга качества автомобилей



- 40** Марков В. А., Девягин С. Н., Зыков С. А., Са Бовэнь, Маркова И. Г. Вязкостные характеристики биотоплив на основе растительных масел



### Пресс-Тур



- Журнал входит в Перечень утвержденных ВАК РФ изданий для публикации трудов соискателей ученых степеней <http://perechen.vak2.ed.gov.ru/>  
Системы Российского индекса научного цитирования [www.elibrary.ru/](http://elibrary.ru/)  
Пятилетний импакт-фактор РИНЦ 2015 г. – 0,208.  
Место в рейтинге SCIENCE INDEX за 2014 г. по тематике "Транспорт" – 11; по тематике "Машиностроение" – 44. [http://elibrary.ru/title\\_about.asp?id=9777](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=9777)  
Информация на сайте "AutoTransport.ru".



**Корпункт:**  
Я.Е. Карповский (г. Минск)

**Адрес редакции:**  
107076, Москва, Колодезный пер., дом 2-а, стр. 12  
Тел. (499) 269-48-96  
E-mail: gruzovik@mashin.ru; <http://www.mashin.ru>

**Адрес издательства**  
107076, Москва, Колодезный пер., дом 2-а, стр. 2  
Тел. (495) 661-03-36

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).  
Регистрационный номер ПИ № ФС 77-63955  
от 09.12.2015 г.

**Подписной индекс:**  
по каталогу "Роспечать" 373409,  
по объединенному каталогу  
"Пресса России" 39799,  
по каталогу "Почта России" 25782

ООО «Издательство «Инновационное машиностроение»,  
«Грузовик», 2017

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