

Журнал основан в 1997 г., зарегистрирован в Госкомпечати РФ 23.12.1997, регистрационный № 016938. Перерегистрирован в 2010 г. Свидетельство о регистрации СМИ ПИ № ФС77-42266 от 11.10.2010. Периодичность издания: ежемесячно. Тираж – 7000 экз.

**ИЗДАТЕЛЬ**  
**ООО «Агентство Маркет Гайд»**

Директор издательства, учредитель  
**Юлия КИСЛОВА**,  
кандидат экономических наук

Главный редактор  
**Насрулла АДАМОВ**,  
доктор экономических наук, профессор

Главный научный редактор  
**Валентина ДЫБСКАЯ**,  
доктор экономических наук, профессор

Научный редактор  
**Владимир СТЕПАНОВ**,  
доктор экономических наук, профессор

Выпускающий редактор  
**Ольга НАБАТОВА**

Заместитель главного редактора,  
коммерческий директор  
**Анна ЕФИМОВА**

Менеджер отдела рекламы и распространения  
**Кристина СКРИПНИЧЕНКО**

Интернет-маркетолог  
**Ксения МИХАЙЛОВА**

Компьютерная верстка  
**Татьяна ВОЛОСТНОВА**

Дизайн  
**Денис ЗВОНОВ**

**РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ**

Новиков Д. Т. – председатель, д.э.н., профессор

Дыбская В. В. – д.э.н., профессор

Степанов В. И. – д.э.н., профессор

Сергеев В. И. – д.э.н., профессор

Аникин Б. А. – д.э.н., профессор

Адамов Н. А. – д.э.н., профессор

Проценко О. Д. – д.э.н., профессор

Дунаев О. Н. – д.э.н., профессор

Лукинский В. С. – д.т.н., профессор

Куренков П. В. – д.э.н., профессор

Проценко И. О. – д.э.н., профессор

Брынцев А. Н. – д.э.н., профессор

Некрасов А. Г. – д.э.н., профессор

Вагенер Н. – д.э.н., профессор

Рачковская И. А. – к.э.н., доцент

Кислова Ю. Е. – к.э.н.

Курбатов О. Н. – к.г.н., независимый консультант

Толмачев К. С. – к.т.н.

Апатцев В.И. – д.т.н., профессор

Чибухчан С.С. – к.т.н., доцент

Журнал включен Высшей аттестационной комиссией при Министерстве образования и науки Российской Федерации в Перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Все права на материалы, опубликованные в номере, принадлежат ООО «Агентство Маркет Гайд». Перепечатка без разрешения редакции запрещена. При использовании материалов ссылка обязательна.

Подписной индекс в каталоге Роспечати – 47778.

Отпечатано в типографии «Принтер», тел.: (4855) 26-73-57.

**АДРЕС РЕДАКЦИИ:**

125057, г. Москва, ул. Острякова, д. 8, подъезд 4, пом. 3.

Тел.: (499) 157-51-21, (499) 157-98-24.

Email: info@mg-agency.com, Web: www.logistika-prim.ru

## СОДЕРЖАНИЕ

### События

- 4** В Москве прошла масштабная встреча логистов производителей и ритейлеров
- 5** Константин Рахилин CeMAT в Стамбуле посетили 75 тысяч человек
- 6** В Москве подведены итоги первого отраслевого форума «Лидеры Логистики 2018»

### Склад. Управление запасами

- 8** Встречайте систему OSR Shuttle Evo от компании KNAPP!

### Информационные технологии

- 10** Артур Мурадян Логистика на автопилоте
- 12** Сергей Якубанец Блокчейн в логистике: движение вперед

### Управление цепями поставок

- 16** Владимир Прохоров, Антон Гаев О методах повышения эффективности операций логистических операций FMCG-ритейлеров (Часть I)
- 22** Виталий Солодовников Совершенствование процесса управления обещаниями в цепях поставок

### Транспорт. Перевозки

- 28** Ирина Пустохина, Денис Пустохин Городская логистика как элемент устойчивого развития городов: система каршеринга
- 34** Павел Масленников Взаимодействие клиента и исполнителя услуги в сфере грузоперевозок

### Таможня

- 36** Людмила Теселкина, Оксана Курочкина «Переработка на таможенной территории»: курс на оптимизацию логистики

### Проблемы и суждения

- 40** Юрий Танасюк, Евгений Королев Развитие инфраструктуры портов СМП: проблемы и решения
- 44** Владимир Чирухин, Владимир Прохоров О практике применения метода анализа иерархий в логистике
- 49** Галина Бубнова, Петр Куренков, Владимир Емец К толкованию «цифровых» логистических понятий (Часть II)

Подпишись  
за несколько  
минут



# CONTENTS

## События

- 4 A large-scale meeting of logisticians, manufacturers and retailers took place in Moscow
- 5 Konstantin Rakhilin 75 thousand people visited CeMAT in Istanbul
- 6 Results of the first industrial Forum «Logistics Leaders 2018» were summarized in Moscow

## Warehouse. Inventory management

- 8 You are welcome to meet the OSR Shuttle Evo system from the KNAPP company!

## Information technologies

- 10 Arthur Muradyan Logistics on the autopilot
- 12 Sergei Yakubanets Blockchain in logistics: it's moving forward

## Supply chain management

- 16 Vladimir Prokhorov, Anton Gaevv On methods to increase the efficiency of logistics operations of FMCG retailers (Part I)
- 22 Vitaly Solodovnikov Improving the process of promise management in supply chains

## Transport. Transportation

- 28 Irina Pustohina, Denis Pustohin City logistics as an element of sustainable city development: carsharing system
- 34 Pavel Maslennikov Interaction between the client and the service provider in the field of cargo transportation

## Custom house

- 36 Lyudmila Teselkina, Oksana Kurochkina «Processing in the customs territory»: course aimed at optimization of logistics

## Problems and opinions

- 40 Yury Tanasyuk, Evgeniy Korolev Development of the NEP ports infrastructure: problems and solutions
- 44 Vladimir Tchiroukhin, Vladimir Prokhorov On the practice of application of Analytic Hierarchy Process in logistics
- 49 Galina Bubnova, Peter Kurenkov, Vladimir Yemets On the interpretation of «digital» logistic concepts (Part II)



## Встречайте систему OSR Shuttle Evo от компании KNAPP!

Мир меняется, порождая новые вызовы. Они помогают компании KNAPP находить новые решения и развивать существующие технологии, чтобы заказчики получили убедительное конкурентное преимущество. Встречайте, OSR Shuttle Evo!



## Городская логистика как элемент устойчивого развития городов

Городская логистика, являясь элементом устойчивого развития городов, определяет и минимизирует негативное воздействие логистической деятельности на окружающую среду города. Целью этой статьи является анализ системы каршеринга.