

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

Выпускающий редактор
Ольга НАБАТОВА

Заместитель главного редактора,
коммерческий директор
Анна ЕФИМОВА

Менеджер отдела рекламы и распространения
Кристина СКРИПНИЧЕНКО

Интернет-маркетолог
Ксения МИХАЙЛОВА

Компьютерная верстка
Арина КИЛИМНИК

Дизайн
Денис ЗВОНОВ

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

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

Дыбская В.В. – 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

Вагнер 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

Пустохина И.В. – к.э.н., доцент

Пустохин Д.А. – к.э.н., ст. преподаватель

Синицына А.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 «Урал-Пресс» – 47778.

Отпечатано в типографии «Вива-Стар»,
тел.: +7 (495) 780-67-05.

АДРЕС:

125581, г. Москва, ул. Лялидевского, д. 14, стр. 1, а/я 5.

Тел.: +7 (915) 378-29-70.

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

СОДЕРЖАНИЕ

События

4 «Магнит» приступил к масштабной трансформации цепочек поставок

Склад. Управление запасами

6 Автоматизация склада от А до Я

Интервью с учредителем компании COMITAS Давитом Вардановичем Манукяном

9 Марк Уилер
Что ждет складское хозяйство, логистику и дистрибуцию в ближайшие пять лет

12 Кирилл Толмачев, Александр Волочков
Особенности организации и проектирования складов формата Dark Store

Информационные технологии

18 Ирина Пустохина, Виктория Чурилина
Система e-freight как инструмент организации документооборота при грузовых авиаперевозках

Управление

24 Елена Сысоева
Управление логистическими рисками в снабженческой деятельности организации с использованием информационных технологий

Проблемы и суждения

27 Ольга Зуева, Владимир Набоков, Константин Некрасов
Идентификационная деятельность в логистике как фактор устойчивого развития транспортного сектора

Производственная логистика

30 Рон Бек
Курс на цифровую трансформацию: почему НПЗ должны готовиться к 2030 году уже сейчас

Транспорт. Перевозки

32 Евгений Пилькин, Сергей Александров
Концепция методики повышения эффективности и безопасности перевозок пассажиров легкового такси

Образование. Персонал

37 Ольга Тонких
Дефицит персонала на складах и производстве: варианты решения

CONTENTS

Events

- 4 Magnit has preceded to a large-scale transformation of supply chains

Warehouse. Inventory management

- 6 Warehouse automation from A to Z
Interview with Davit Vardanovich Manukyan, the founder of COMITAS company
- 9 Mark Wheeler
What's in store for warehousing, logistics and distribution in the next five years
- 12 Kirill Tolmachev, Alexander Volochkov
Features of organization and design of warehouses in the Dark Store format

Information technology

- 18 Irina Pustokhina, Victoria Churilina
E-freight system as a document management tool for air cargo transportation

Management

- 24 Elena Sysoeva
Management of logistics risks in the procurement activities of the organization using information technology

Problems and opinions

- 27 Olga Zueva, Vladimir Nabokov, Konstantin Nekrasov
Identification activities in logistics as a factor of sustainable development of the transport sector

Industrial logistics

- 30 Ron Beck
Digital transformation course: why refineries should prepare for 2030 now

Transport. Transportation

- 32 Evgeny Pilkin, Sergey Alexandrov
Concept of methodology to improve the efficiency and safety of passenger taxi transportation

Education. Personnel

- 37 Olga Tonkikh
Shortage of personnel in warehouses and production: solution options

Подпишись
за несколько
минут



Особенности организации складов формата Dark Store

Ограничения из-за пандемии Covid-2019 не только подхлестнули спрос на услуги e-grocery и e-commerce, но и наглядно показали уязвимость формата традиционной розницы. Это заставило менеджеров ритейла и логистов торговых сетей искать новые решения.



Как повысить безопасность перевозок пассажиров легкового такси

Проблемы отрасли таксомоторных пассажирских перевозок в крупных мегаполисах и за их пределами не устраивают ни пассажиров, ни бизнес, занятый в этой сфере. Их решением может стать внедрение информационных технологий.