

Уважаемые читатели!

Весна 2018 года оказалась насыщенной событиями. В апреле мы приняли активное участие в выставке TransRussia 2018, затем нас ждала выставка CeMAT в Ганновере, где журнал «ЛОГИСТИКА» традиционно представил аудитории дайджест на английском языке RUSSIAN LOGISTICS JOURNAL. Из Ганновера мы отправились в Ирландию на открытие нового завода компании Combilift. Отчетные материалы по итогам этих мероприятий вы найдете на страницах нового номера.

События последних недель отчетливо продемонстрировали нам, что отрасль логистики движется по пути инноваций, открывая новые возможности для всех ее участников. Благодаря технологиям, у компаний появляются такие конкурентные преимущества, как снижение стоимости услуг, повышение качества, увеличение производительности. Например, компания COMITAS для достижения поставленных целей рекомендует использовать автоматизированные высокоскоростные сортировочные системы INTERROLL. Компании STILL и KION Baoli демонстрируют миру стремительное развитие современной складской техники, с помощью которой производственные процессы на складе можно сделать максимально эффективными.

Вопросы снижения издержек за счет внедрения современных технологий на примере ведомственных военных производственно-логистических комплексов (ПЛК), создаваемых Министерством обороны Российской Федерации, рассматривает также наш автор Тимур Курбанов.

Наряду с государством предприятия многих крупных компаний стремятся автоматизировать бизнес-процессы, внедряя ERP, CRM, BI и прочие системы управления бизнесом. Особняком среди них стоят системы интегрированного планирования (IBP). Михаил Нелькин и Федор Егоров в своей статье описывают суть IBP-системы и то, как правильно внедрять такие решения. Перспективы дальнейшей цифровизации экономических и бизнес-процессов анализируют в своей статье Вадим Украинцев, Асланби Ахохов, рассматривая возможности применения смарт-контрактов в России на примере системы здравоохранения.

Вас заинтересует толкование «цифровых» логистических понятий, которое представляют читателям Галина Бубнова, Петр Куренков и Владимир Емец. Авторы говорят о роли цифровых технологий в повышении эффективности управления какими-либо объектами или процессами, возможностях перехода на качественно новый уровень организации, функционирования транспортных и других систем.

Взяв в руки пятый номер журнала «ЛОГИСТИКА», вы поймете, что в нем немало интересных материалов, которыми редакция спешит поделиться с вами, уважаемые читатели. Станьте подписчиком журнала и всегда оставайтесь на волне всех самых важных событий, происходящих как в научном, так и профессиональном мире логистики.

Присоединяйтесь! Наша группа в ФБ: www.facebook.com/logisticsjournal



Насрулла Адамов,
д.э.н., профессор,
главный редактор
журнала «ЛОГИСТИКА»

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

КОРРЕСПОНДЕНТЫ

Александр Богданов (Санкт-Петербург)

Екатерина Маркова (Санкт-Петербург)

Светлана Нефедкина (Сочи)

Екатерина Калугина (Саратов)

Елена Воронина (Ярославль)

Евгений Жаворонков (Новосибирск)

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

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.

Алатцев В.И. – д.т.н., профессор

Чибухчян 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 GEFCO отмечает 15 лет на рынке России
- 4 Малый бизнес идет в Light Industrial
- 4 Из Китая в Россию
- 6 CeMAT 2018: Индустрия 4.0 вышла на новый уровень
- 10 Combilift – от стартапа до мирового лидера
- 14 Итоги выставки TransRussia 2018
- 16 Форум «Лидеры Логистики» соберет более 900 лидеров логистической отрасли в России

Склад. управление запасами

- 18 Автоматизированные высокоскоростные сортировочные системы INTERROLL
- 20 KION Baoli представила новый вилочный погрузчик серии KBE
- 21 Премия IFOY Award подтверждает достижения STILL в области инноваций
- 22 Тимур Курбанов Методика определения требуемого уровня технического оснащения перспективных складских объектов военной организации государства

Информационные технологии

- 27 AXELOT TMS работает с онлайн-кассами
- 28 Михаил Нелькин, Федор Егоров Внедрение IBP: сложности и преимущества

- 31 Татьяна Гагаринова Как транспортной компании сократить потери от долгов в два раза

Проблемы и суждения

- 32 Надежда Филиппова, Кирилл Крюков Анализ преимущества использования экологически чистого вида транспорта в системе НГПТ
 - 37 Сергей Гусев, Екатерина Мартынова Модернизация модели Видемана для управления транспортными потоками
 - 40 Вадим Украинцев, Асланби Ахохов Логистика в медицине: анализ и место смарт-контрактов в системе государственных закупок
 - 44 Галина Бубнова, Петр Куренков, Владимир Емец К толкованию «цифровых» логистических понятий (Часть I)
- ### Образование. Персонал
- 48 Светлана Хмельницкая, Елена Заворина, Инга Проценко, Анна Сеницына, Наталья Лахметкина Logistics open tournament – 2018 глазами участников

Транспорт. Перевозки

- 52 Сурен Чибухчян, Григор Чибухчян, Жанна Гаспарян Развитие логистических возможностей ЕАЭС – основа экономического роста союза



CONTENTS

Events

- 4 GEFCO celebrates 15 years on the Russian market
- 4 Small business goes to Light Industrial
- 4 From China to Russia
- 6 SeMAT 2018: Industry 4.0 has reached a new level
- 10 Combilift – from a startup to a global leader
- 14 Results of the exhibition TransRussia 2018
- 16 Forum «Logistics Leaders» will bring together more than 900 leaders of the logistics industry in Russia

Warehouse. Inventory management

- 18 INTERROLL – automated high-speed sorting systems
- 20 KION Baoli presented a new forklift truck of KBE series
- 21 The IFOY Award confirms STILL's achievements in the field of innovation
- 22 Timur Kurbanov Methodology to determine the required level of technical retooling of the prospective warehouses of the military organization of the state

Information technologies

- 27 AXELOT TMS works with online cash registers
- 28 Mikhail Nelkin, Fedor Egorov IBP Implementation: challenges and benefits
- 31 Tatiana Gagarinova How can a transport company reduce debt losses by half

Problems and Opinions

- 32 Nadezhda Filippova, Kirill Kryukov Analysis of the advantages of using environmentally friendly transport modes in the system of land urban passenger transport
- 37 Sergei Gusev, Ekaterina Martynova Modernization of the Wiedemann model to control traffic flows
- 40 Vadim Ukraintsev, Aslanbi Akhokhov Logistics in medicine: analysis and place of smart contracts in the system of state procurement
- 44 Galina Bubnova, Peter Kurenkov, Vladimir Yemets On the interpretation of «digital» logistic concepts (Part I)

Education. Personnel

- 48 Svetlana Khmel'nitskaya, Elena Zavorina, Inga Protsenko, Anna Sinitsyna, Natalia Lakhmetkina Logistics open tournament – 2018 through the eyes of the participants

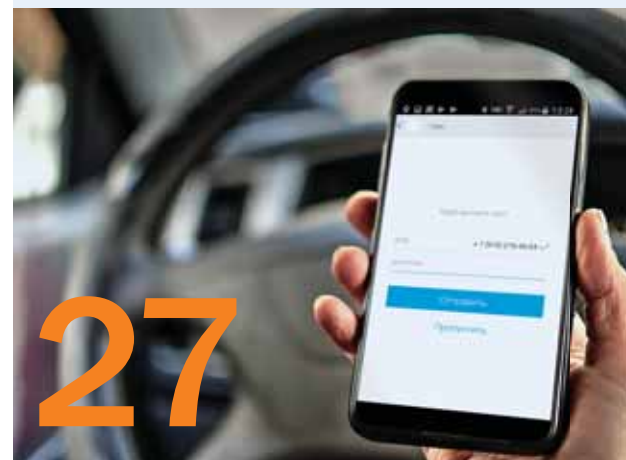
Transport. Transportation

- 52 Suren Chibukhchyan, Grigor Chibukhchyan, Janna Gasparyan Development of the EAEU logistics opportunities is the basis for the economic growth of the union



Премия IFOY Award подтверждает достижения STILL

Компания STILL в очередной раз завоевала ежегодную премию IFOY Award, присуждаемую с 2013 года, и получила престижную награду в номинации «Противовесные вилочные погрузчики».



AXELOT TMS работает с онлайн-кассами

В июле 2017 года вступили в силу поправки к ФЗ № 54-ФЗ, согласно которым все формы взаимодействия с Федеральной налоговой службой должны осуществляться посредством онлайн-касс. Представляем вашему вниманию мобильное приложение AXELOT TMS.