LOGISTICS
ЛОГИСТИКА
БЕЛЫЙ СПИСОК

№ 10/2026 (242) (октябрь)

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.
Перерегистрирован в Роскомнадзоре в 2012 г. Свидетельство о регистрации СМИ ПИ № ФС77-50470 от 04.07.2012.
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
Помощник редактора
Александра КАЗУНИНА
Менеджер отдела рекламы и распространения
Светлана СОБОЛЕВА
Компьютерная верстка
Арина КИЛИМНИК
Дизайн
Денис ЗВОНОВ

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ
Новиков Д.Т. – д.э.н., профессор
Адамов Н.А. – д.э.н. профессор
Апатцев В.И. – д.т.н., профессор
Брынцев А.Н. – д.э.н., профессор
Дёмин В.А. – д.т.н., доцент
Дунаев О.Н. – д.э.н., профессор
Дыбская В.В. – д.э.н., ординарный профессор
Кислова Ю.Е. – к.э.н.
Курбатов О.Н. – к.г.н., независимый эксперт
Куренков П.В. – д.э.н., профессор
Ларин О.Н. – д.т.н., профессор
Некрасов А.Г. – д.э.н., профессор
Пустохин Д.А. – к.э.н., доцент
Пустохина И.В. – к.э.н., доцент
Сергеев В.И. – д.э.н., ординарный профессор
Толмачев К.С. – к.т.н.
Чибухчян С.С. – к.т.н., доцент
Шарова И.В. – к.э.н., доцент
Швандар Д.В. – к.э.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.

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

Адрес редакции:
125167, г. Москва, Ленинградский проспект, д. 39, стр. 14
Тел.: +7 (495) 788-16-96.
E-mail: info@mg-agency.com, web: www.logistika-prim.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Склад. Управление запасами

4 Александра Казунина
«Кубик» от «Яндекс Роботикс»: как сервис по подписке меняет складскую логистику

Транспорт. Перевозки

8 С.П. Вакуленко, П.В. Куренков, А.В. Астафьев, Д.Р. Боковня, Л.М. Винокуров
Перевозки угля и контейнеров в подвижном составе различных типов

Управление цепями поставок

16 Д.И. Кочнева, А.В. Сметанина
Модель интегрированного управления контейнерными потоками в региональной терминальной сети

22 П.Д. Капский
Моделирование отказоустойчивости и рисков в цепях поставок

Производственная логистика

28 А.Р. Фастыковский, Е.В. Иванова, А.И. Мусатова
Методика выбора рациональных технологических маршрутов нагрева литых заготовок в рельсобалочном производстве как инструмент совершенствования производственной логистики

Образование. Персонал

34 И.Н. Егорова, И.А. Солоп, Е.А. Чеботарева, П.В. Куренков
Развитие методов оценки и подготовки персонала при обслуживании маломобильных пассажиров на примере вокзалов Юга России

Таможня

40 С.В. Новиков, А.С. Островец
Современное состояние и тенденции таможенного контроля делящихся и радиоактивных материалов в Российской Федерации

48 Л.С. Качанова
Развитие платформы таможенных услуг в Евразийском экономическом союзе до 2030 года

Проблемы и суждения

54 И.Д. Мишуков
Сравнительный анализ методов определения весовых коэффициентов при интегральной оценке эффективности логистических процессов

Подпишись
за несколько
минут

CONTENTS

Warehouse. Inventory management

4 Alexandra Kazunina
«Cubic» from «Yandex Robotics»: how the subscription service is changing warehouse logistics

Transport. Transportation

8 S.P. Vakulenko, P.V. Kurenkov, A.V. Astafyev, D.R. Bokovnya, L.M. Vinokurov
Transportation of coal and containers in rolling stock of various types

Supply chain management

16 D.I. Kochneva, A.V. Smetanina
Model of integrated management of container flows in a regional terminal network

22 P.D. Kapsky
Modeling resilience and risk in supply chains

Industrial logistics

28 A.R. Fastykovsky, E.V. Ivanova, A.I. Musatova
Methodology for selecting rational technological routes for heating cast billets in rail and bar production as a tool for improving production logistics

Education. Staff

34 I.N. Egorova, I.A. Solop, E.A. Chebotareva, P.V. Kurenkov
Development of methods for assessing and training personnel serving passengers with reduced mobility a case study of railway stations in Southern Russia

Customs

40 S.V. Novikov, A.S. Ostrovets
Current state and trends of customs control over fissile and radioactive materials in the Russian Federation

48 L.S. Kachanova
Development of the customs services platform in the Eurasian Economic Union by 2030

Problems and opinions

54 I.D. Mishukov
Comparative analysis of methods for determining weighting coefficients in the integral assessment of logistics process efficiency



Как сервис по подписке меняет складскую логистику

Роботизация склада больше не требует многомиллионных инвестиций. Модель подписки на роботизированные решения меняет экономику складских операций.



Перевозки угля и контейнеров в подвижном составе различных типов

Как оценить эксплуатационный и экономический эффект снятия административных ограничений на перевозку крупнотоннажных контейнеров в полувагонах? Ответ – в статье номера.