



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

*Дорогие читатели!*

Большую часть второго номера за 2023-й год мы по традиции отдаем аналитическим материалам, посвященным актуальным тенденциям. Авторы статей подводят итоги работы на рынках складской и индустриальной недвижимости по итогам 2022 г., анализируют влияние деятельности морских портов.

Наш автор, начальник Главного управления организации таможенного оформления и таможенного контроля ФТС России Дмитрий Жуков поднимает важную тему автоматизации совершения таможенных операций при транзитном перемещении товаров. В своей статье он подробно рассматривает уровень автоматизации, примеры ее положительного влияния на экономику доставки грузов.

Проблемам перевозки грузов с классом опасности на международной арене с использованием мультимодального подхода посвящен материал Дмитрия Шibaкова. Автор рассматривает основные документы,

регулирующие указанную сферу, предлагает методологию организации таких перевозок на основе собственного опыта.

Статья Александра Цевелева посвящена теоретическим и практическим вопросам создания технологий искусственного интеллекта в ОАО «РЖД», а материал Натальи Лахметкиной и Евгении Давыдовой – построению системы взаимодействия регионального оператора по вывозу мусора и ОАО «РЖД» на базе цифровой платформы.

Уважаемые читатели, напоминаем, что не за горами важное отраслевое мероприятие – TransRussia 2023. По словам директора выставки Натальи Ломуновой, в этом году TransRussia будет впечатляющей. Ждем всех в «Крокус Экспо» с 17 по 19 апреля.

Редакция журнала всегда открыта для сотрудничества и новых тем. Ждем ваших предложений по адресам: [editor@mg-agency.com](mailto:editor@mg-agency.com), [comers@mg-agency.com](mailto:comers@mg-agency.com)

С уважением,  
**Н.А. Адамов**

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

**Светлана СОБОЛЕВА**

Интернет-маркетолог

**Ксения МИХАЙЛОВА**

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

Рачковская И.А. – к.э.н., независимый эксперт

Сергеев В.И. – д.э.н., ординарный профессор

Синицына А.С. – к.т.н., доцент

Толмачев К.С. – к.т.н.

Чибухян С.С. – к.т.н., доцент

Шарова И.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.  
Подписной индекс в каталоге «Урал-Пресс» – 47778.

Отпечатано в типографии «Вива-Стар»

Тел.: +7 (495) 780-67-05.

#### АДРЕС:

125057, г. Москва, Ленинградский проспект, д. 63,  
этаж 6, офис 1.

Тел.: +7 (495) 788-16-96.

E-mail: info@mg-agency.com, web: www.logistika-prim.ru

## СОДЕРЖАНИЕ

### События

- 4 TransRussia 2023:  
выставка будет  
впечатляющей  
*Интервью с директором  
выставки TransRussia  
Натальей Ломуновой*

### Анализ рынков

- 6 Рынок складской  
и индустриальной  
недвижимости  
Санкт-Петербурга  
по итогам 2022 года
- 8 В 2021–2022 гг.  
наблюдался пик  
оформления  
качественной складской  
недвижимости в ЗПИФ
- 10 Владимир Прохоров,  
Ксения Рюмкина,  
Екатерина Иванова  
*Анализ влияния  
деятельности морских  
портов Дальневосточного  
бассейна на экономику  
Приморского края  
и Дальневосточного  
федерального округа*

### Таможня

- 20 Дмитрий Жуков  
*Автоматизация  
совершения  
таможенных операций  
при транзитном  
перемещении товаров*

### Транспорт. Перевозки

- 25 Дмитрий Шибakov  
*Методология  
международных  
мультимодальных  
перевозок грузов  
с классом опасности*
- 32 Сергей Вакуленко,  
Пётр Куренков,  
Алексей Астафьев,  
Александр Захаров  
*Полимодальная логистика  
Днепровской флотилии  
как вклад в общее  
дело Победы в Великой  
Отечественной войне*

### Информационные технологии

- 36 Александр Цевелев  
*Концепция применения  
искусственного интеллекта  
для логистики снабжения  
железнодорожного  
транспорта  
Часть I*
- 42 Наталья Лахметкина,  
Евгения Давыдова  
*Построение системы  
взаимодействия  
регионального оператора  
по вывозу мусора  
и ОАО «РЖД» на базе  
цифровой платформы  
мультимодальной  
транспортировки ТКО*