

## ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ПЕРЕВОЗКИ: СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ И ФАКТОРЫ ЭФФЕКТИВНОСТИ

**Ибрагимова Зульфия Шамсиддин кизи**

Магистр Экономического факультета Ташкентского Транспортного  
Университета, г.Ташкент

**E-mail:** [zulfiya\\_ibragimova99@mail.ru](mailto:zulfiya_ibragimova99@mail.ru)

**Аннотация:** Современная система логистических перевозок играет ключевую роль в глобальной экономике, обеспечивая движение товаров между странами, регионами и предприятиями. В условиях цифровизации, роста требований к устойчивости и увеличения объёмов грузопотоков логистическим компаниям приходится адаптироваться к новым условиям, внедряя инновационные решения. В данной статье рассматриваются основные тенденции в области логистических перевозок, их влияние на экономическую эффективность, а также ключевые факторы, способствующие устойчивому развитию транспортных цепей.

**Ключевые слова:** логистика, грузоперевозки, эффективность, автоматизация, цифровизация, устойчивость, транспортная система

Современные логистические перевозки представляют собой не просто процесс перемещения товаров, а комплексную систему взаимодействия между различными участниками цепи поставок. В условиях усиливающейся глобализации эффективность логистики становится критически важной для конкурентоспособности бизнеса. Для того чтобы своевременно доставить товар с минимальными издержками и максимальной надёжностью, компании активно используют новейшие цифровые технологии, автоматизацию и аналитику данных.

Одной из ключевых тенденций последних лет является широкое внедрение цифровых платформ и решений, основанных на анализе больших данных. Программное обеспечение, такое как системы управления перевозками (TMS) и интеграционные облачные сервисы, позволяет координировать движение грузов в реальном времени, прогнозировать задержки и оптимизировать маршруты. Такие инструменты особенно актуальны в международной логистике, где высокая степень неопределённости требует гибкости и быстрой реакции.

Устойчивость логистики выходит на первый план в связи с глобальными экологическими вызовами. Всё больше компаний обращают внимание на выбор экологичных видов транспорта, снижение выбросов CO<sub>2</sub> и рационализацию логистических операций. Развитие мультимодальных перевозок и переход на

электромобили в городских доставках демонстрируют стремление к более устойчивому будущему. Эти изменения не только поддерживаются инициативами международных организаций, но и становятся важной частью корпоративной социальной ответственности.

Неотъемлемым элементом повышения эффективности перевозок остаётся автоматизация. Роботизированные сортировочные центры, автоматические склады, беспилотные транспортные средства и дроны становятся частью современной логистической инфраструктуры. Их внедрение позволяет сократить время на обработку заказов, уменьшить количество ошибок и снизить издержки на персонал. Однако автоматизация требует значительных инвестиций и квалифицированного технического сопровождения, что становится препятствием для малого и среднего бизнеса.

Наряду с технологическими инновациями важную роль играет человеческий фактор. Качественная подготовка специалистов в области логистики, владение цифровыми инструментами и знание международных стандартов становятся необходимыми условиями успешного функционирования компании. В условиях постоянных изменений важным навыком становится способность адаптироваться к новым условиям и быстро осваивать технологии.

Таким образом, логистические перевозки переживают этап глубокой трансформации. На фоне роста требований со стороны клиентов, регуляторов и общества, компаниям необходимо инвестировать в устойчивость, автоматизацию и цифровую трансформацию. Это позволит не только повысить собственную эффективность, но и внести вклад в развитие современной, экологически ответственной логистической отрасли.

#### **Список литературы:**

1. Christopher, M. (2016) *Logistics & Supply Chain Management*, 5th edn. Harlow: Pearson Education.
2. Rushton, A., Croucher, P. and Baker, P. (2017) *The Handbook of Logistics and Distribution Management*, 6th edn. London: Kogan Page.
3. Accenture (2022) *The Future of Logistics: Enhancing Supply Chain Resilience with Technology*. Available at: <https://www.accenture.com/us-en/insights/consulting/future-logistics> (Accessed: 03 March 2024).
4. EY (2023) *Sustainable Logistics: Balancing Efficiency and Environmental Impact*. Available at: [https://www.ey.com/en\\_gl/supply-chain/sustainable-logistics](https://www.ey.com/en_gl/supply-chain/sustainable-logistics) (Accessed: 05 March 2024).