

## **ЦИФРОВАЯ ЛОГИСТИКА И ПЕРСПЕКТИВЫ ЕЕ РАЗВИТИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

Цифровая логистика — один из наиболее важных видов деятельности среди компонентов бизнеса и системы управления цепочками поставок.

Результатами развития цифровой логистики являются:

- повышение эффективности производства;
- повышение устойчивости предприятия;
- сокращение логистических издержек;
- повышение точности прогнозирования производственных и экономических показателей;
- сокращение запасов;
- сокращение сроков поставок продуктов;
- повышение надежности хранения данных.

Цифровые системы обеспечивают управление активами (материалы, транспортные средства, рабочая сила и т.д.) в течение всего срока службы, а также позволяют пользователям в режиме реального времени определять местонахождение, доступность и перемещение активов.

В 2020 г. была организована первая транзитная перевозка продовольственных грузов в крытых вагонах в цифровом формате из Беларуси в Кыргызстан через территорию России.

Тем компаниям, которые еще недостаточно активно используют в своих логистических процессах цифровые технологии, безусловно, следует очень серьезно пересмотреть свои процессы управления, иначе лидирующие позиции в современном быстро меняющемся мире завоевать не получится.

Таким образом, использование цифровой логистики создает ориентированную на клиента логистику, которая обеспечивает долгосрочное конкурентное преимущество и рост бизнеса. Более того, это обеспечивает большую надежность, а прежние способы ведения логистической деятельности вызывают дополнительное время и затраты. Поэтому цифровая логистика является логистикой будущего, которая позволяет максимизировать эффективность поставок и избежать ошибок, вызываемых человеческим фактором.

### **Источники**

1. *Афанасенко, И. Д.* Цифровая логистика : учебник / И. Д. Афанасенко, В. В. Борисова. — М. : КноРус, 2019. — 272 с.

2. *Габбасова, В. В.* Логистика будущего [Электронный ресурс] / В. В. Габбасова // Молодой ученый. — 2017. — № 2. — Режим доступа: <https://moluch.ru/archive/136/38291/>. — Дата доступа: 05.05.2021.

3. *Бубнова, Г. В.* Цифровая логистика — инновационный механизм развития и эффективного функционирования транспортно-логистических систем и комплексов / Г. В. Бубнова, Б. А. Лёвин // Intern. J. of Open Inform. Technologies. — 2017. — Т. 5, № 3. — С. 73–77.

4. Цифровой транспорт и логистика [Электронный ресурс] // Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации. — Режим доступа: <http://www.eurasiancommission.org/ru/act/dmi/workgroup/Documents/tibo/8.%20%D0%93%D0%B0%D0%BB%D0%BB.pdf>. — Дата доступа: 05.05.2021.

5. *Дмитриев, А. В.* Современные тенденции развития логистики цифровых платформ / А. В. Дмитриев // Логистика и управление цепями поставок : сб. науч. тр. / С.-Петербург. гос. экон. ун-т ; под ред. В. В. Щербакова, Е. А. Смирновой. — СПб., 2017. — С. 35–40.