

субъектов рынка услуг. Также теперь активно развиваются услуги промышленного характера.

Цифровизация способствует развитию гибкого специализированного производства, которое основывается на адаптивности, гибкости и персонализации. Технологии, такие как 3D-печать, автоматизация и интернет вещей, позволяют компаниям производить продукцию на заказ и адаптироваться к изменяющимся требованиям рынка. Внедрение цифровых технологий, таких как автоматизация, искусственный интеллект и аналитика данных, позволяет компаниям оптимизировать производственные процессы, улучшать прогнозирование в целом и управлять запасами.

### **Список использованных источников**

1. Глазьев С.Ю. Информационно-цифровая революция / С. Ю. Глазьев // Евразийская интеграция: экономика, право, политика. – Евразийская интеграция: экономика, право, политика. – 2018. – №1 (23). – С. 70-83.

2. Солодовников, С. Ю. Экономика рисков / С. Ю. Солодовников // Экономическая наука сегодня : сб. науч. ст. / БНТУ. – Минск, 2018. – Вып. 8. – С. 16-55.

3. Солодовников С.Ю. Модернизация белорусской экономики и экономика рисков: актуальные проблемы и перспективы / С.Ю. Солодовников, Т.В. Сергиевич, Ю.В. Мелешко; под науч. ред. С.Ю. Солодовникова. – Минск: БИТУ, 2019. – 491 с.

4. Иванов В.В. Цифровая экономика: мифы, реальность, возможности / В.В. Иванов, Г.Г. Малинецкий. – М. : Российская академия наук, 2017. – 64 с.

**Дашкевич Д.Д.**, студент

УО «Брестский государственный технический университет»,

г. Брест, Республика Беларусь

10001907@g.bstu.by

### **РАЗВИТИЕ ЛОГИСТИКИ ПУТЁМ ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИЙ**

Цифровая логистика является одним из ключевых элементов развития цепей поставок в современном мире. Она основана на использовании информационных технологий и цифровых инструментов для оптимизации и автоматизации процессов управления цепями поставок.

Цифровая логистика позволяет улучшить прозрачность и видимость всей цепи поставок, начиная от поставщиков и заканчивая конечными потребителями. С помощью цифровых инструментов можно отслеживать перемещение товаров, контролировать запасы, прогнозировать спрос и оптимизировать доставку.

В Беларуси развитие цепей поставок является одним из приоритетных направлений развития логистической системы. В стране созданы современные логистические центры, оснащенные передовыми технологиями и оборудованием. Они позволяют эффективно управлять запасами, сортировать и перевозить товары.

Логистическая составляющая экономики Беларуси играет важную роль в обеспечении эффективного перемещения товаров и услуг по территории страны и за ее пределами. Логистика включает в себя планирование, организацию, управление и контроль всех этапов поставки товаров, начиная от закупки и производства до доставки конечному потребителю.

Перспективы развития логистической системы в Беларуси связаны с усовершенствованием уже существующих элементов и внедрением новых технологий.

AnyLogistix это программное обеспечение для моделирования и анализа логистических систем. Оно позволяет создавать и моделировать различные сценарии и стратегии управления цепями поставок, а также проводить оптимизацию и симуляцию процессов в цепи поставок.

С помощью AnyLogistix вы можете моделировать различные аспекты логистической системы, такие как склады, транспортные средства, производственные линии и т.д. Оно также позволяет учитывать различные факторы, такие как спрос, время доставки, стоимость и т.д.

ПО имеет графический интерфейс, который позволяет создавать модели с использованием блок-схемы и диаграммы активности. Оно также поддерживает различные методы моделирования, включая системную динамику, агентное моделирование и дискретно-событийное моделирование.

AnyLogistix является мощным инструментом для анализа и оптимизации логистических систем и может быть полезным для развития цифровой логистики в Беларуси.

Развитие логистической системы в Беларуси имеет большое значение для развития экономики страны. Правительство активно поддерживает этот процесс и создает условия для привлечения инвестиций в логистическую инфраструктуру.

### **Список использованных источников**

1. Основные тренды цифровой логистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://rep.bntu.by/bitstream/handle/data/87076/223-227.pdf?sequence=1&isAllowed=y>. – Дата доступа: 10.09.2023
2. Цифровая логистика [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://www.tadviser.ru/index.php/Статья:Цифровая\\_логистика](https://www.tadviser.ru/index.php/Статья:Цифровая_логистика). – Дата доступа: 10.09.2023
3. Управление цепью поставок [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://logists.by/logistics/logistics-management/upravlenie-cepju-postavok>. – Дата доступа: 10.09.2023
4. Управление цепями поставок на предприятии: что это такое – методы, концепции логистики и система контроля логической цепочки [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.cleverence.ru/articles/elektronnaya-kommertsiya/upravlenie-tsepyami-postavok-na-predpriyatii-hto-eto-takoe-metody-kontseptsii-logistiki-i-sistema-k/>. – Дата доступа: 10.09.2023
5. AnyLogistix [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.anylogistix.ru>. – Дата доступа: 10.09.2023

**Дердюк Д.С., Цвор И.Ю., студенты**  
УО «Брестский государственный технический университет»,  
г. Брест, Республика Беларусь  
[denderdyuk5@gmail.com](mailto:denderdyuk5@gmail.com)

### **ОРГАНИЗАЦИЯ МУЛЬТИМОДАЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗОК**

Мультимодальные грузоперевозки становятся все более важными в связи с ростом глобализации и развитием мировой экономики. Недостатки таких