

ПРАКТИЧНЕ ЗАНЯТТЯ № 5

СКЛАДАННЯ КАРТ ЛОГІСТИЧНИХ ПРОЦЕСІВ

Мета: Отримання знань із розробки і впровадження раціональних логістичних карт.

Завдання: Розробити і впровадити раціональні логістичні карти переміщення вантажів.

Порядок виконання:

1. Однією з найбільш важливих задач по визначенню трудомісткості виконуваних операцій логістичного процесу є розробка й впровадження логістичних карт. Тому що це сприяє зниженню народно-господарських витрат при переміщенні вантажів від надходження їх до складу до їх реалізації.

2. Весь логістичний процес руху вантажів доцільно представляти у вигляді логістичних карт, розчленувавши його на операції: допоміжні, вантажні, складські, переміщення, технологічні, контрольно-облікові і транспортні. Наукова класифікація показана в табл. 5.1.

Таблиця 5.1 – Класифікація груп логістичних операцій

Група операцій	Умовне позначення	Логістичні операції
1	2	3
Контрольно-облікова		Визначення кількості, якості і маси транспортної партії вантажу, оформлення товарно-транспортних документів, розрахунок за отриману покупку
Технологічна		Сортування та підсортування, товарна обробка, затарювання продукції в транспортну тару, викладення товару для реалізації, продаж товарів і надання послуг, упакування та відпустка товару

Продовження табл. 5.1

1	2	3
Вантажна		Підйом чи опускання вантажу на підлогу, рампу, укладання товару на піддон, транспортний засіб, перевантаження товарів
Переміщення		Під'їзд візка, навантажувача, перевезення (перенесення) товару чи порожньої тари усередині підприємства, в його підсобних приміщеннях
Допоміжна		Відмикання чи замикання дверей складу, вагона, бортів автомобіля, установка трапу, підготовка місця для розвантаження (прийому) товару, фіксація вантажу, прибирання місця під розвантаження товару
Складська		Штабелювання, дештабелювання, перепакування, складування порожньої тари, укладання товарів на стелажі чи підтоварники підсобних приміщень магазину
Транспортна		Перевезення вантажу з одного місця в інше (від відправника до одержувача) різними видами транспорту, а також порожньої тари постачальнику

3. Розробка і вибір найбільш раціональних логістичних карт при русі конкретного товару необхідно робити тільки на основі порівняння всіх можливих варіантів логістичного процесу. Критерієм оцінки в цьому випадку служить сумарна трудомісткість на виконання різних логістичних операцій, пов'язаних із рухом 1 т нетто даного товару.

4. Розробити карту логістичного процесу за варіантом. Результати зобразити за рис. 5.1.

5. Зробити висновки щодо вибору найбільш раціональних логістичних карт.

1. Номер за порядком і назва логістичної операції	1	2	3	4	5	6	7	8	9	...
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-----

2.	Умовне позначення												
3.	Зміст роботи в операціях												
4.	Спосіб виконання операцій і обладнання, що застосовується.												
5.	Кількість операцій в процесі. Тривалість операцій, с. Всього витрат часу, с., хвил.												
6.	Професія та кількість робочих, зайнятих в операції												
7.	Сумарна трудомісткість, люд.-хвил.												

Рисунок 5.1 – Карта логістичного процесу

Контрольні питання

1. Наукова класифікація та позначення груп логістичних процесів.
2. Призначення карт логістичних процесів.