

Ликино Дулевский Политехнический Колледж -филиал ГГТУ

Логистика

СТУДЕНТ :1 КУРСА

ГРУППЫ ОПУТ 16.А

МЫРЗИКОВОЙ НАТАЛЬИ

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ :АСТАШЕНКО И.Ю.

2017 ГОД

Содержание

- Логистика
- Задачи логистики
- Теория логистики
- Военная логистика
- Закупочная логистика
- Распределительная логистика
- Сбытовая логистика
- Транспортная логистика
- Складская логистики

Логистика — управление материальными, информационными и людскими потоками на основе их оптимизации (минимизации затрат)



Задачи логистики

- Примеры задач, решаемых в логистике:
- выбор вида транспортного средства,
- определение маршрутов,
- оптимальная упаковка товаров в контейнеры,
- определение оптимального размещения на складских площадях,
- маркировка,
- формирование сборных заказов.

Теория логистики

Содержанием логистики как науки является установление причинно-следственных связей и закономерностей, присущих процессу товародвижения, в целях определения и реализации на практике эффективных организационных форм и методов управления материальными и информационными потоками.

Основными объектами исследования в логистике являются:

- ▶ логистические операции;
- ▶ логистические цепи;
- ▶ логистические системы;
- ▶ логистические функции;
- ▶ материальные потоки;
- ▶ информационные потоки;
- ▶ логистические издержки.

Военная логистика

Наиболее яркое проявление военной логистики было в период Второй мировой войны. Американский военный контингент, ведя боевые действия в Европе, полностью обеспечивался тыловыми подразделениями с другого материка. Совместная и четко отлаженная работа военной промышленности, транспорта (авиационные, морские и сухопутные перевозки) и тыловых служб дала после окончания войны толчок к применению военного логистического опыта в мирной экономике.

В наше время понятие «военной логистики» в некоторых странах по-прежнему сохраняется, но в русском языке термин «логистика» сейчас ассоциируется, прежде всего, с бизнесом.



Закупочная логистика

Основной целью закупочной логистики является удовлетворение производства материалами с максимальной экономической эффективностью, качеством и кратчайшими сроками. Закупочная логистика проходит по поиску и выбору альтернативных поставщиков-изготовителей. Основными способами закупочной логистики являются традиционный и оперативный способы. Традиционный способ осуществляется путём поставки необходимого количества товаров одновременно, а оперативный — по мере необходимости в товаре.



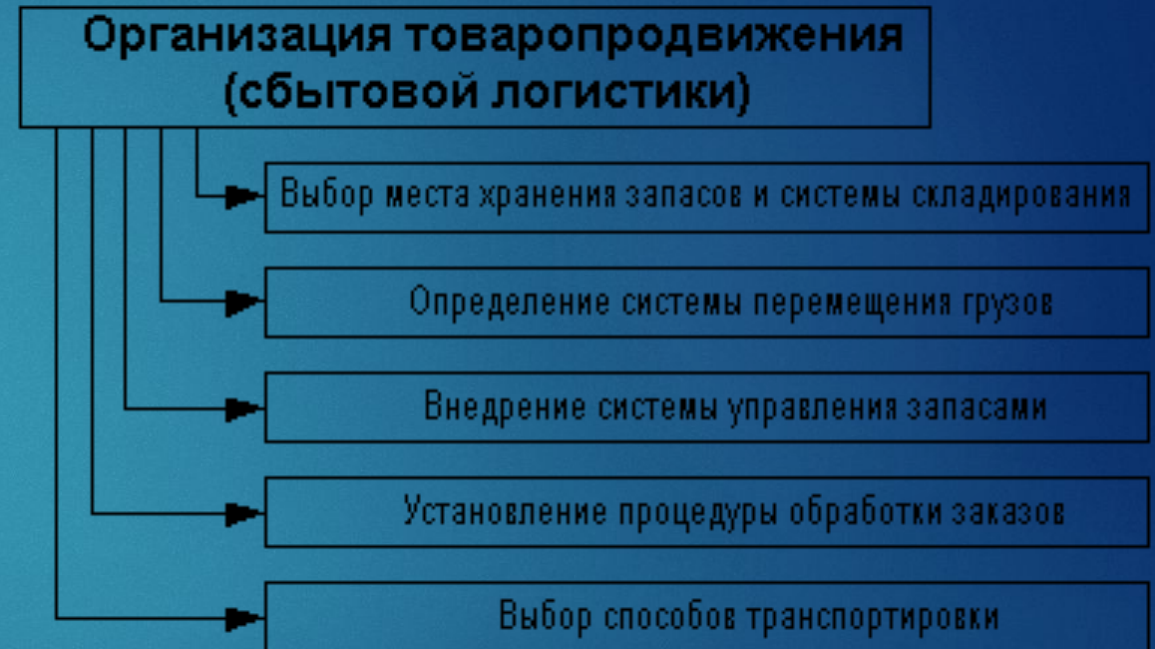
Распределительная логистика

Распределительная логистика — это комплекс взаимосвязанных функций, реализуемых в процессе распределения материального потока между различными оптовыми покупателями и продавцами.



СБЫТОВАЯ ЛОГИСТИКА

Сбытовая логистика (логистика распределения) — это область научных исследований системной интеграции функций, реализуемых в процессе распределения материального и сопутствующих ему (информационного, финансового и сервисного) потоков между различными потребителями, то есть в процессе реализации товаров, основная цель которой — обеспечение доставки нужных товаров в нужное место, в нужное время с оптимальными затратами. С понятием сбытовой логистики тесно связано понятие *канал распределения* — совокупность различных организаций, которые осуществляют доставку товара до потребителя.



Транспортная логистика

Транспортная логистика — это система по организации доставки, а именно по перемещению каких-либо материальных предметов, веществ и пр. из одной точки в другую по оптимальному маршруту. Более детальными функциями данной логистики являются —

- 1) персонал, который занимается осуществлением этих задач (грузчики, водители);
- 2) классификация транспортных средств (по объёмам, м³);
- 3) ценовая политика (на рабочую силу, на ГСМ, предоставление транспортных услуг).

Под транспортно-логистической системой понимается совокупность потребителей и производителей услуг, а также используемые для их оказания системы управления, транспортные средства, пути сообщения, сооружения и иное имущество. В другом определении говорится о том, что транспортно-логистическая система — совокупность объектов и субъектов транспортной и логистической инфраструктуры вместе с материальными, финансовыми и информационными потоками между ними, выполняющая функции транспортировки, хранения, распределения товаров, а также информационного и правового сопровождения товарных потоков.

Складская логистика

Основной задачей складской логистики является оптимизация бизнес-процессов приёма, обработки, хранения и отгрузки товаров на складах. Складская логистика определяет правила организации складского хозяйства, процедуры работы с товаром и соответствующие им процессы управления ресурсами (человеческими, техническими, информационными). При этом используются наиболее распространённые методики FIFO, LIFO, FEFO, FPFO, BBD. Для информационно-технической поддержки таких процессов могут использоваться специализированные системы управления складом WMS.

