

# ОГЛАВЛЕНИЕ

## Предисловие

## Глава 1. Концептуально-методологические основы логистики

### Глоссарий

1. Происхождение и трактовка термина «логистика»
2. Эволюция логистики
3. Парадигмы логистики
4. Развитие логистики как научного экономического направления
5. Подходы к определению логистики
6. Цели и задачи логистики
7. Объекты исследования логистики
8. Логистические операции и логистические функции
9. Логистическая система, логистические звенья, логистическая цепь
10. Основные логистические концепции и системы
11. Перспективы развития логистики в России

Вопросы для самопроверки и обсуждения

Практическая задача

Тест

## Глава 2. Логистика снабжения

### Глоссарий

1. Логистика снабжения, ее место в логистической системе
  - 1.1. Различие терминов
  - 1.2. Место логистики снабжения в логистической системе
  - 1.3. Виды материальных ресурсов
2. Виды закупок
3. Механизм функционирования логистики снабжения
  - 3.1. Определение потребности
    - 3.1.1. Виды потребностей

- 3.1.2. Методы и методика определения потребности в ресурсах
- 3.2. Вопрос «производить или закупать?»
- 3.3. Выбор поставщиков
  - 3.3.1. Выбор квалифицированного поставщика
  - 3.3.2. Выбор количества поставщиков
  - 3.3.3. Мониторинг показателей работы поставщиков
- 3.4. Размещение и отсылка заказа
  - 3.4.1. Подготовка заказа на закупку
  - 3.4.2. Типы заказов на закупку
  - 3.4.3. Отсылка заказа на закупку
  - 3.4.4. Контроль выполнения и экспедирование заказа
  - 3.4.5. Получение и проверка товаров
  - 3.4.6. Оплата поставок
- 4. Организация снабжения
- 5. Применение современных технологий при осуществлении закупок ....
  - Вопросы для самопроверки и обсуждения
  - Практические задачи
  - Тест

## Глава 3. Логистика производства

### Глоссарий

- 1. Основные понятия и сущность производственной логистики
- 2. Структура производственного процесса
- 3. Принципы организации производственного процесса
- 4. Виды движения материальных ресурсов в производстве
- 5. Характеристики типов производств
- 6. Основа производственной структуры предприятия
- 7. Поточные и непоточные формы производственных процессов
- 8. Основы оперативного планирования и управления материальными потоками в производстве

9. Календарный метод планирования материальных потребностей  
(стандарт системы MRP I)
10. Объемно-календарный метод планирования (стандарт концепций  
MRPII.hERP)
11. Концепция «Точно вовремя» (JIT) в сравнении с RP-стандартами  
Вопросы для самопроверки или обсуждения  
Практические задания  
Тест

#### Глава 4. Сбытовая (распределительная) логистика

##### Глоссарий

1. Предмет, цель, объект изучения и понятийно-терминологический аппарат сбытовой логистики
2. Современное состояние, недостатки и факторы развития сбытовых процессов в отечественной экономике
3. Взаимосвязь и разграничение компетенций маркетинга и сбытовой логистики
4. Объекты, субъекты и функциональное обеспечение систем сбытовой логистики
5. Распределительные каналы: понятие, основные характеристики и виды
6. Типы посредников
7. Методология анализа и проектирования распределительных каналов..
8. Комплексная методика создания логистической сбытовой цепи (ЛСЦ)..  
Вопросы для самопроверки и обсуждения  
Практические задания  
Тест

#### Глава 5. Управление запасами в логистических системах ...

##### Глоссарий

1. Сущность и роль товарно-материальных запасов в логистике
  - 1.1. Место логистики запасов в логистической системе предприятия .
  - 1.2. Виды запасов

- 1.3. Стратегия и тактика управления запасами организации
2. Основные модели управления запасами
  - 2.1. Модель управления запасами с фиксированным размером заказа
  - 2.2. Модель управления запасами с фиксированным интервалом времени между заказами
  - 2.3. Сравнение двух основных моделей управления запасами
  - 2.4. Модель управления запасами с установленной периодичностью пополнения запасов до постоянного уровня
  - 2.5. Модель управления запасами по минимуму — максимуму и с постоянной периодичностью пополнения запасов
3. Методические основы проектирования эффективной логистической системы управления запасами
  - 3.1. Классификация применения моделей управления запасами с помощью распределений ABC и XYZ
  - 3.2. Учет сбоев поставки и потребления в логистической системе предприятия
  - 3.3. Методика проектирования логистической системы управления запасами

Вопросы для самопроверки и обсуждения

Практические задачи

Тест

## Глава 6. Логистика складирования, грузопереработка и упаковка

### Глоссарий

1. Роль и место складирования в логистической системе
  - 1.1. Основные термины и понятия
  - 1.2. Классификация складов
  - 1.3. Основные функции складов
2. Проблематика эффективного функционирования логистики складирования
  - 2.1. Выбор типа, количества и мощности складов
  - 2.2. Эффективное использование складских площадей

- 2.3. Увеличение оперативной эффективности (уменьшение числа операций с товаром)
- 2.4. Создание условий для эффективной работы
- 2.5. Улучшение логистического обслуживания
- 2.6. Снижение издержек
- 3. Система складирования
  - 3.1. Понятие системы складирования
  - 3.2. Понятие логистического процесса на складе
  - 3.3. Грузопереработка: понятие, цели, принципы
    - 3.3.1. Организация разгрузки и транспортировки товаров (грузов) к месту приемки
    - 3.3.2. Организация приемки
    - 3.3.3. Организация размещения, укладки и хранения
    - 3.3.4. Отборка товара по заказу покупателя (комиссионирование)
  - 3.4. Выбор подъемно-транспортного оборудования
- 4. Упаковка в логистике
  - 4.1. Понятие упаковки в логистике
  - 4.2. Тестирование упаковки
  - 4.3. Наклейка этикеток
- 5. Основные критерии оценки рентабельности системы складирования
  - Вопросы для самопроверки и обсуждения
  - Практические задания
  - Тест

## Глава 7. Транспортировка в логистических системах

### Глоссарий

- 1. Транспортная инфраструктура
  - 1.1. Место транспортной логистики в логистической цепи поставок
  - 1.2. Классификация видов транспорта. Транспортная характеристика грузов
  - 1.3. Транспортные тарифы

- 1.4. Единообразие коммерческо-правового и документационного обеспечения транспортной логистики
- 1.5. Информационно-правовое регулирование перевозок в глобальных (международных) логистических системах
- 1.6. Терминальные перевозки
- 2. Управление транспортировкой
  - 2.1. Организационные принципы транспортировки
  - 2.2. Стратегии ценообразования и определение «полезных» затрат при организации перевозок
  - 2.3 Управление транспортной логистикой на микроуровне
- 3. Математический аппарат транспортной логистики
  - 3.1. Транспортная задача
    - Вопросы для самопроверки и обсуждения
    - Практические задания
    - Тест

## Глава 8. Информационные технологии и системы в логистике

### Глоссарий

- 1. Роль и значение информации в логистике
  - 1.1. Место информационных ресурсов в системе поточных процессов организации
  - 1.2. Виды информационных ресурсов и типовые функции информационных процессов
  - 1.3. Иерархия и состав информационных решений в логистике
  - 1.4. Принципы формирования логистической информации
  - 1.5. Понятие, цель и задачи информационной логистики
- 2. Информационные потоки в логистике
  - 2.1. Понятие, особенности и варианты взаимодействия информационных потоков в логистике
  - 2.2. Классификация логистических информационных потоков
  - 2.3. Методы исследования логистических информационных потоков

- 2.4. Методика проектирования логистических информационных потоков
  - 3. Логистические информационные системы (ЛИС)
    - 3.1. Понятие и методологический контур ЛИС
    - 3.2. Функциональность ЛИС
  - 4. Информационные технологии (ИТ) в логистике
    - 4.1. Программно-технические средства ИТ в логистике
    - 4.2. Информационно-коммуникационные технологии
- Вопросы для самопроверки и обсуждения
- Практическая задача
- Тест

## Глава 9. Управление в логистических системах

### Глоссарий

- 1. Логистическая система как объект изучения
  - 2. Границы логистической системы
  - 3. Макрологистические системы
  - 4. Микрологистические системы
  - 5. Особенности и функции логистического управления
  - 6. Организационные аспекты логистического управления
  - 7. Принципы логистического управления
  - 8. Логистические издержки
  - 9. Оценка результатов деятельности логистической системы
  - 10. Риски в логистической системе
  - 11. Аутсорсинг в логистике
- Вопросы для самопроверки и обсуждения
- Практическое задание
- Тест

### Рекомендуемая литература

Основная литература

Дополнительная литература