

Глава 1. МЕТОДОЛОГИЯ ЛОГИСТИКИ

Теоретико-методические основы логистики и управления цепями поставок

История и эволюция логистики и управления цепями поставок

Факторы логистической среды

Принципы логистики

Логистические системы, их виды

Факторы, способствующие возрастанию роли логистики в управлении

Особенности логистической деятельности

Основные понятия и объекты исследования в логистике

Организация логистики

Контрольные вопросы

Закупочная логистика

Содержание, цели, задачи и функции закупочной логистики

Управление материальными ресурсами в закупочной логистике

Планирование и прогнозирование закупочного логистического процесса

Определение потребности в материальных ресурсах

Задача выбора и ранжирования поставщиков

Контрольные вопросы

Распределительная логистика

Содержание, основные понятия и концепции распределительной логистики

Каналы распределения товаров.

Торговые и логистические посредники в каналах распределения

Логистические центры

Методология анализа и проектирования логистических систем распределения

Реверсивная логистика

Контрольные вопросы

Управление логистическим сервисом

Ключевые понятия в логистическом сервисе

Виды логистического сервиса

Показатели качества логистического сервиса

Оценка уровня логистического сервиса

Логистика складирования

Склады в логистических системах

Складская логистическая инфраструктура

Грузопереработка на складе

Моделирование бизнес-процессов на складе

Контрольные вопросы

Логистика запасов

Основные понятия теории управления запасами

Количественные показатели запасообразования

Логистический подход к обоснованию параметров управления запасами

Модели управления запасами как инструмент контроля

Управление запасами в цепях поставок

Контрольные вопросы

Логистика транспортного обслуживания

Сущность логистики транспортного обслуживания

Классификация грузов в логистике транспортного обслуживания

Упаковка и тара в логистике транспортного обслуживания

Выбор вида транспорта в логистике транспортного обслуживания

Технико-экономические показатели работы транспортных средств

Маршруты движения транспорта в процессе транспортного обслуживания

Контрольные вопросы

Информационное обеспечение логистики

Основные понятия и технологии в информационной логистике

Логистические информационные системы

Программное обеспечение информационной логистики

Контрольные вопросы

Исследования в логистике

Организация и содержание исследований в логистике

Методы сбора информации

Выборочные методы исследований

Экспертные методы в логистике

Статистические методы анализа данных

Контрольные вопросы

Глава 2. ПРОМЫШЛЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ КАК ЛОГИСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Сущность производственной логистики, ее цель и задачи

«Толкающие» и «тянущие» системы управления материальными потоками на предприятиях

Место и роль организации производства в деятельности промышленного предприятия

Типы и методы организации производства

Аутсорсинг в деятельности промышленных предприятий и организаций

Контрольные вопросы

Глава 3. УПРАВЛЕНИЕ ЦЕПЯМИ ПОСТАВОК

Методология и методика управления цепями поставок

Сущность, значение концепции управления цепями поставок

Основные решения при управлении цепями поставок

Проблема неопределенности и риск в цепях поставок

Контроллинг цепей поставок

Тенденции развития концепции управления цепями поставок

Адаптивные цепи поставок

Контрольные вопросы

Цепи поставок в международной логистике

Сущность и факторы развития международной логистики

Организационные аспекты международной логистики

Международные цепи поставок

Международная инфраструктура логистики

Правовое и коммерческое обеспечение международной логистической деятельности

Контрольные вопросы

Глава 4. УПРАВЛЕНИЕ ФИНАНСОВЫМИ ПОТОКАМИ В ЛОГИСТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ

Финансовые потоки как объект финансовой логистики

Факторы, принципы и задачи формирования финансовых потоков

Оптимизация финансового механизма логистических систем

Финансовые ресурсы предприятия как основной инструмент финансовой логистики

Информационное обеспечение и оценка финансовой состоятельности логистической системы

Процесс управления финансовыми рисками

Контрольные вопросы

Литература