

Гайдаенко А. А.

Логистика: учебник/ А. А. Гайдаенко, О. В. Гайдаенко. — 2-е изд., стер. —
М.: КНОРУС, 2008. - 272 с.

Настоящее издание подготовлено в соответствии с Государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования. Целью учебника является формирование базовых знаний и некоторых практических навыков по вопросам логистики, ознакомление читателей с новейшими знаниями и достижениями в данной области.

Проверить усвоенный материал позволят контрольные вопросы по каждому из разделов учебника, а также проверочные тесты.

Для студентов и преподавателей вузов и системы повышения квалификации, специалистов по логистике.

Содержание

Предисловие

Глава 1

Введение в логистику

1.1. Объект, предмет, основные понятия логистики

1.2. Функциональные области логистики и их характеристики

1.3. Ключевые проблемы и решения логистики

в государственном и частном секторах

Вопросы для повторения

Глава 2

Логистика закупок

2.1. Задачи и функции закупочной логистики

2.2. Механизм функционирования закупочной логистики

2.3. Планирование закупок

2.4. Выбор поставщика, получение и оценка предложений.

Методы выбора поставщика

2.5. Виды потребностей.

Методы определения потребностей

2.6. Функции запасов. Классификация запасов.

Причины возникновения запасов

2.7. Модель управления закупками (формула Уилсона).

Системы управления закупками и запасами

2.8. Управление поставками.

Контроль за поставками

2.9. Случаи определения величины оптимальной поставки

Вопросы для повторения

Глава 3

Производственная логистика

3.1. Сущность и задачи производственной логистики

3.2. Типы организации производства

3.3. Система КАНБАН

3.4. Методы выравнивания производства

3.5. Расчет основных показателей

Вопросы для повторения

Глава 4

Логистический сервис

4.1. Понятие логистического сервиса

4.2. Параметры и характеристика логистического обслуживания

4.3. Формирование подсистемы логистического сервиса

Вопросы для повторения

Глава 5

Информационная логистика

5.1. Понятие информационной логистики

5.2. Цели создания и функции информационной системы

5.3. Разработка и внедрение информационных систем

5.4. Информационный поток: понятие и виды

5.5. Классификация основных задач производства и сбыта, решаемых с помощью информационных систем

5.6. Информационная инфраструктура

5.7. Использование в логистике технологии автоматизированной идентификации штриховых кодов

5.8. Радиочастотная идентификация (RFID)

Вопросы для повторения

Глава 6

Логистика распределения

- 6.1. Объект, предмет, функции логистики распределения
- 6.2. Логистические принципы и свойства, на которых строится логистика распределения
- 6.3. Основные формы распределения готовой продукции.
- 6.4. Типы логистических посредников
- 6.5. Системы управления распределением
- 6.6. Методы стратегии размещения

Вопросы для повторения

Глава 7

Логистика складирования

- 7.1. Основные понятия складской деятельности
- 7.2. Классификация складов
- 7.3. Формы организации складского хозяйства.

Планирование складских помещений

- 7.4. Методы учета и контроля запасов продукции на складе
- 7.5. Основные показатели складской деятельности
- 7.6. Организация технологического процесса на складе
- 7.7. Поступление и приемка продукции на склад
- 7.8. Размещение продукции на хранение
- 7.9. Отборка, комплектация и отпуск продукции
- 7.10. Обработка возвращаемой продукции
- 7.11. Торговая и складская документация
- 7.12. Тара и упаковка
- 7.13. Критерии оценки работы склада

Вопросы для повторения

Глава 8

Транспорт в условиях логистики

- 8.1. Транспорт: понятие и виды

8.2.Основные принципы технологии перевозочного процесс;

Процесс перевозки грузов

8.3.Проектирование перевозочного процесса

8.4.Особенности смешанных перевозок

8.5.Контейнерные терминалы

8.6.Новые логистические системы сбора и распределения грузов

8.7.Транспортная документация

8.8.Системы связи для автоперевозчиков

8.9.Влияние логистики, оказываемое на транспортную систему

8.10.Показатели качества транспортной услуги

8.11.Расчет основных показателей

Вопросы для повторения

Проверочные тесты

Словарь терминов

Литература