УДК 658.6 ББК 65.9(2) Д21

## Авторы:

- Л. П. Дашков доктор экономических наук, профессор, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации;
- В. К. Памбухчиянц доктор экономических наук, профессор, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации;
  - О. В. Памбухчияни кандидат экономических наук, доцент.

## Рецензенты:

- Ф. Г. Панкратов доктор экономических наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации;
  - В. И. Пивоваров доктор экономических наук, профессор.

## Дашков Л. П.

Д21

Организация, технология и проектирование предприятий (в торговле): Учебник для бакалавров / Л. П. Дашков, В. К. Памбухчиянц, О. В. Памбухчиянц. — 15-е изд. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и  $\mathbb{K}^{\circ}$ », 2023. — 456 с.

ISBN 978-5-394-05171-5

Учебник подготовлен в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования.

С учетом современного опыта, с использованием действующих нормативных правовых документов рассматриваются вопросы организации, технологии и проектирования торговых предприятий: основы построения процесса товародвижения, роль и функции оптовой торговли в системе хозяйственных отношений, организация складского хозяйства, товароснабжение розничной торговой сети, технология розничной торговли. Отдельные главы учебника посвящены транспортному обеспечению торговой деятельности и ее правовому регулированию, управлению торгово-технологическим процессом и организации труда в торговле, проектированию и строительству предприятий торговли.

Для студентов бакалавриата, обучающихся по направлениям подготовки «Торговое дело» и «Экономика», а также специалистов коммерческих служб торговых организаций, начинающих предпринимателей и слушателей школ бизнеса.

ISBN 978-5-394-05171-5

- © Дашков Л. П., Памбухчиянц В. К., Памбухчиянц О. В., 2014
- © ООО «ИТК «Дашков и К°», 2014

## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 7
Глава 1. ОСНОВЫ ПОСТРОЕНИЯ ПРОЦЕССА ТОВАРОДВИЖЕНИЯ
§ 1.1. Понятие и сущность процесса товародвижения.
Факторы, влияющие на процесс товародвижения
§ 1.2. Принципы рационального построения процесса
товародвижения
§ 1.3. Влияние научно-технического прогресса
на развитие торговли
Глава 2. ОПТОВЫЕ ТОРГОВЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ,
<b>ИХ ФУНКЦИИ, ТИПЫ И ВИДЫ</b>
§ 2.1. Роль и функции оптовой торговли в системе
хозяйственных отношений
§ 2.2. Типы и виды оптовых предприятий и их роль
в процессе товародвижения
Глава З. КЛАССИФИКАЦИЯ, УСТРОЙСТВО
И ПЛАНИРОВКА ТОВАРНЫХ СКЛАДОВ 26
§ 3.1. Назначение и функции складов, их классификация 26
§ 3.2. Технологические и общетехнические требования
к устройству складов
§ 3.3. Виды складских помещений и их планировка 37
§ 3.4. Определение потребности в складской площади
и емкости складов
Глава 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ТОВАРНЫХ СКЛАДОВ 45
§ 4.1. Оборудование для хранения товаров
§ 4.2. Подъемно-транспортное оборудование 48
§ 4.3. Весоизмерительное и фасовочное оборудование 55
Глава 5. ОРГАНИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ СКЛАДСКИХ
ОПЕРАЦИЙ 60
§ 5.1. Складской технологический процесс и принципы
его организации
§ 5.2. Организация и технология операций по поступлению
и приемке товаров
§ 5.3. Технология размещения, укладки и хранения товаров 74
§ 5.4. Организация и технология отпуска товаров со склада 82
§ 5.5. Технико-экономические показатели работы складов 84

Глава 6. УПРАВЛЕНИЕ ТОРГОВО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ПРОЦЕССОМ И ОРГАНИЗАЦИЯ ТРУДА НА СКЛАДАХ 88
§ 6.1. Организация управления торгово-технологическим
процессом на складе
§ 6.2. Структура аппарата склада и функции его работников 94
§ 6.3. Организация труда складских работников
Глава 7. ТАРА И ТАРНЫЕ ОПЕРАЦИИ В ТОРГОВЛЕ 102
§ 7.1. Роль упаковки и тары в торгово-технологическом
процессе
§ 7.2. Некоторые направления развития рынка
упаковочных материалов
§ 7.3. Классификация и характеристика основных
видов тары
§ 7.4. Унификация, стандартизация и качество тары 112
§ 7.5. Организация тарного хозяйства в торговле 117
Глава 8. ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК ГРУЗОВ
§ 8.1. Роль транспорта в торговле и характеристика
основных транспортных средств
§ 8.2. Организация перевозок грузов
железнодорожным транспортом 123
§ 8.3. Организация перевозок грузов
автомобильным транспортом
§ 8.4. Перевозка грузов морским транспортом
§ 8.5. Перевозка грузов внутренним водным транспортом 162
§ 8.6. Особенности перевозки грузов воздушным
транспортом
Глава 9. ОРГАНИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ
ТОВАРОСНАБЖЕНИЯ РОЗНИЧНЫХ ТОРГОВЫХ
<b>ПРЕДПРИЯТИЙ</b> 174
§ 9.1. Сущность и основные требования, предъявляемые
к организации товароснабжения
§ 9.2. Формы товароснабжения розничной торговой сети 177
§ 9.3. Организация и технология завоза товаров
на розничные торговые предприятия
Глава 10. КЛАССИФИКАЦИЯ, ФУНКЦИИ И ПРИНЦИПЫ
РАЗМЕЩЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ РОЗНИЧНОЙ 186 ТОРГОВЛИ
§ 10.1. Классификация и функции розничных торговых
предприятий
§ 10.2. Специализация и типизация магазинов 191

§ 10.3. Торговые сети и принципы размещения	
розничных торговых предприятий	194
Глава 11. УСТРОЙСТВО И ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ	
ПЛАНИРОВОК МАГАЗИНОВ	208
§ 11.1. Требования к устройству магазинов	208
§ 11.2. Состав и взаимосвязь помещений магазина	211
§ 11.3. Устройство и планировка торгового зала и помещении	Й
для приемки, хранения и подготовки товаров к продаже	
§ 11.4. Санитарно-технические устройства магазина	221
Глава 12. ОБОРУДОВАНИЕ РОЗНИЧНЫХ ТОРГОВЫХ	
ПРЕДПРИЯТИЙ	
§ 12.1. Мебель для розничных торговых предприятий	
§ 12.2. Торговый инвентарь	228
§ 12.3. Торговое измерительное оборудование	232
§ 12.4. Контрольно-кассовые машины	237
§ 12.5. Торговое холодильное оборудование	
§ 12.6. Оборудование для работы со штрихкодами	243
§ 12.7. Торговые автоматы	246
§ 12.8. Выбор торгового оборудования для оснащения	
магазинов	247
Глава 13. ИНТЕРЬЕР И РЕКЛАМНО-	
ИНФОРМАЦИОННОЕ ОФОРМЛЕНИЕ МАГАЗИНА	
§ 13.1. Фирменный стиль и интерьер магазина	
§ 13.2. Рекламно-информационное оформление магазина	256
Глава 14. ОРГАНИЗАЦИЯ ТОРГОВО-	
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА В МАГАЗИНЕ	
И ОБСЛУЖИВАНИЯ ПОКУПАТЕЛЕЙ	262
§ 14.1. Содержание торгово-технологического процесса	0.00
в магазине	262
§ 14.2. Организация и технология операций по поступлению и приемке товаров в магазине	265
по поступлению и приемке товаров в магазине	200
у 14.5. Организация и технология хранения и подготовки товаров к продаже	272
§ 14.4. Размещение и выкладка товаров в торговом зале	
§ 14.5. Организация и технология розничной продажи	210
товаров	283
§ 14.6. Услуги, оказываемые покупателям магазинами	
§ 14.7. Внемагазинные формы продажи товаров	
Глава 15. УПРАВЛЕНИЕ ТОРГОВО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ	200
ПРОЦЕССОМ И ОРГАНИЗАЦИЯ ТРУДА	
В МАГАЗИНЕ	304
AP AMARIA CONTRACTOR OF THE CO	001

§ 15.1. Организация управления торгово-	
технологическим процессом в магазине	4
§ 15.2. Организация труда работников магазина 30	7
§ 15.3. Режим работы и условия труда в магазине 31	5
§ 15.4. Организация материальной ответственности	
в магазине 32	0
Глава 16. НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ	
РЕГУЛИРОВАНИЯ ТОРГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ 32	28
§ 16.1. Федеральный закон "Об основах государственного	
регулирования торговой деятельности	
в Российской Федерации"	
§ 16.2. Защита прав потребителей	
§ 16.3. Организация государственного контроля торговли 36	1
Глава 17. ПРАВИЛА ПРОДАЖИ ТОВАРОВ	
<b>И ОСОБЫХ ВИДОВ ТОРГОВЛИ</b> 36	6
§ 17.1. Правила продажи отдельных видов товаров 36	6
§ 17.2. Правила продажи товаров дистанционным способом 39	8
§ 17.3. Правила продажи товаров по образцам	2
§ 17.4. Правила комиссионной торговли	
непродовольственными товарами	8
Глава 18. ПРАВИЛА РАБОТЫ ТОРГОВЫХ	
ПРЕДПРИЯТИЙ И ЭКСПЛУАТАЦИИ	
<b>КОНТРОЛЬНО-КАССОВЫХ МАШИН</b> 41	
§ 18.1. Санитарные правила торговых предприятий 41	5
§ 18.2. Правила пожарной безопасности торговых	
предприятий42	5
§ 18.3. Правила эксплуатации контрольно-кассовых	
машин	8
Глава 19. ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ	
ТОРГОВЛИ	
§ 19.1. Принципы и нормы проектирования	
§ 19.2. Организация строительного проектирования 44	1
Глава 20. ОРГАНИЗАЦИЯ КАПИТАЛЬНОГО	
СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕМОНТА ПРЕДПРИЯТИЙ	
ТОРГОВЛИ	
$\S~20.1$ . Организация строительства предприятий торговли $44$	
$\S~20.2$ . Реконструкция и ремонт предприятий торговли $45$	0
Приложение. ПЕРЕЧЕНЬ нормативных правовых	
документов, регламентирующих торговую	
деятельность	2