

17-4020 Чизз. Ч.1

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

Профессиональное образование

Л. В. Карташова, Н. И. Сергеева,
Л. А. Колесникова

УПРАВЛЕНИЕ АССОРТИМЕНТОМ ТОВАРОВ

В двух частях
Часть 1

Учебник

Профессиональный модуль

23-03216



Л. В. КАРТАШОВА, Н. И. СЕРГЕЕВА,
Л. А. КОЛЕСНИКОВА

УПРАВЛЕНИЕ АССОРТИМЕНТОМ ТОВАРОВ

УЧЕБНИК

В двух частях

Часть 1

Рекомендовано

*Федеральным государственным бюджетным учреждением
«Федеральный институт развития образования» в качестве учебника
для использования в образовательном процессе образовательных
организаций, реализующих программы среднего профессионального
образования по специальностям «Коммерция (по отраслям)»,
«Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров»*

*Регистрационный номер рецензии 399
от 28 июня 2018 г. ФГБУ «ФИРО»*

4-е издание, стереотипное



Москва
Образовательно-издательский центр «Академия»
2023

УДК 658.628(075.32)
ББК 30.609я723
К272

Рецензент —
преподаватель специальных дисциплин
ГАПОУ «Технологический колледж № 28», г. Москва *А. Н. Оперенова*

Карташова Л. В.

К272 Управление ассортиментом товаров. В 2 ч. Ч. 1 : учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования / Л. В. Карташова, Н. И. Сергеева, Л. А. Колесникова. — 4-е изд., стер. — М. : Образовательно-издательский центр «Академия», 2023. — 288 с.

ISBN 978-5-0054-1079-5

Учебник подготовлен в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальностям «Коммерция (по отраслям)» и «Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров», ПМ.01 «Управление ассортиментом товаров» и ПМ.03 «Управление ассортиментом, оценка качества и обеспечение сохраняемости товаров» соответственно.

Приведены товароведные характеристики продовольственных и непродовольственных товаров.

В части 1 рассмотрены сущность ассортимента и принципы его формирования в зависимости от выявленных потребностей в товарах, основы товароведения продовольственных товаров, товароведные характеристики продовольственных товаров растительного, животного и комбинированного происхождения. Освещены вопросы эксплуатации торгово-технологического оборудования, организации хозяйственных связей, обеспечения безопасности и санитарно-эпидемиологического благополучия на предприятиях торговли, документального сопровождения товародвижения.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Может быть полезен товароведам-экспертам предприятий торговли продовольственными товарами.

УДК 658.628(075.32)
ББК 30.609я723

Оригинал-макет данного издания является собственностью Образовательно-издательского центра «Академия», и его воспроизведение любым способом без согласия правообладателя запрещается

12+

ISBN 978-5-0054-1079-5 (Ч. 1)
ISBN 978-5-0054-1078-8

- © Карташова Л. В., Сергеева Н. И., Колесникова Л. А., 2017
- © Карташова Л. В., Сергеева Н. И., Колесникова Л. А., 2021, с изменениями
- © Карташова Л. В., Жукова М. В. (правопреемник Сергеевой Н. И.), Колесникова Л. А., 2021
- © Образовательно-издательский центр «Академия», 2021

Оглавление

Предисловие.....	4
Глава 1. Классификация ассортимента товаров, выявление потребностей.....	6
1.1. Выявление потребностей в товаре и формирование ассортимента.....	6
1.1.1. Сущность и характеристика ассортимента.....	6
1.1.2. Выявление потребностей в товаре и принципы формирования ассортимента.....	10
1.2. Формирование спроса и стимулирование сбыта.....	12
Глава 2. Основы товароведения продовольственных товаров.....	15
2.1. Классификация продовольственных товаров.....	15
2.2. Пищевая ценность продовольственных товаров.....	16
2.3. Консервирование пищевых продуктов.....	22
2.4. Хранение продовольственных товаров.....	28
Глава 3. Товароведная характеристика продовольственных товаров растительного происхождения.....	34
3.1. Вспомогательные продовольственные товары.....	34
3.2. Зерномучные товары.....	40
3.2.1. Классификация зерномучных товаров.....	40
3.2.2. Пищевая ценность зерномучных товаров.....	42
3.2.3. Товароведная характеристика зерномучных товаров.....	43
3.2.4. Упаковка и хранение зерномучных товаров.....	54
3.3. Плодоовощные товары.....	55
3.3.1. Классификация плодоовощных товаров.....	55
3.3.2. Пищевая ценность свежих плодов и овощей.....	56
3.3.3. Товароведная характеристика свежих плодов и овощей.....	57
3.3.4. Упаковка и хранение свежих плодов и овощей.....	74
3.3.5. Пищевая ценность переработанных плодов и овощей.....	75
3.3.6. Товароведная характеристика переработанных плодов и овощей.....	76
3.3.7. Упаковка и хранение переработанных плодов и овощей.....	79
3.4. Вкусовые товары.....	81
3.4.1. Классификация вкусовых товаров.....	81
3.4.2. Пищевая ценность вкусовых товаров.....	82
3.4.3. Товароведная характеристика вкусовых товаров.....	83
3.4.4. Упаковка и хранение вкусовых товаров.....	102

3.5.	Кондитерские товары	104
3.5.1.	Классификация кондитерских товаров	104
3.5.2.	Пищевая ценность кондитерских товаров	104
3.5.3.	Товароведная характеристика кондитерских товаров....	105
3.5.4.	Упаковка и хранение кондитерских изделий	122
Глава 4.	Товароведная характеристика продовольственных товаров животного происхождения	124
4.1.	Молочные товары.....	124
4.1.1.	Классификация молочных товаров.....	124
4.1.2.	Пищевая ценность молочных товаров.....	125
4.1.3.	Товароведная характеристика молочных товаров.....	126
4.1.4.	Упаковка и хранение молочных товаров	139
4.2.	Яичные товары.....	140
4.3.	Мясные товары.....	145
4.3.1.	Классификация мясных товаров.....	145
4.3.2.	Пищевая ценность мясных товаров	146
4.3.3.	Товароведная характеристика мясных товаров	147
4.3.4.	Упаковка и хранение мясных продуктов.....	165
4.4.	Рыбные товары	167
4.4.1.	Классификация рыбных товаров	167
4.4.2.	Пищевая ценность рыбных товаров	167
4.4.3.	Товароведная характеристика рыбных товаров	168
4.4.4.	Упаковка и хранение рыбной продукции и нерыбного водного сырья	175
Глава 5.	Товароведная характеристика продовольственных товаров комбинированного происхождения.....	177
5.1.	Пищевые жиры.....	177
5.1.1.	Классификация пищевых жиров	177
5.1.2.	Пищевая ценность пищевых жиров.....	177
5.1.3.	Товароведная характеристика пищевых жиров	178
5.1.4.	Упаковка и хранение пищевых жиров.....	183
5.2.	Пищевые концентраты	184
5.2.1.	Классификация пищевых концентратов	184
5.2.2.	Пищевая ценность пищевых концентратов	185
5.2.3.	Товароведная характеристика пищевых концентратов ..	186
5.2.4.	Упаковка и хранение пищевых концентратов	188
5.3.	Продукты детского питания.....	189
5.3.1.	Классификация продуктов детского питания.....	189
5.3.2.	Пищевая ценность продуктов детского питания.....	189
5.3.3.	Товароведная характеристика продуктов детского питания	191
5.3.4.	Упаковка и хранение продуктов детского питания.....	195
Глава 6.	Товароведная характеристика табачных товаров	196
Глава 7.	Эксплуатация торгово-технологического оборудования	199

7.1. Немеханическое оборудование	199
7.1.1. Торговая мебель	200
7.1.2. Мебель для подсобных и складских помещений	205
7.1.3. Торговый инвентарь	206
7.2. Механическое оборудование	209
7.2.1. Измельчительно-режущее оборудование	209
7.2.2. Фасовочно-упаковочное оборудование	214
7.3. Подъемно-транспортное оборудование	217
7.4. Весоизмерительное оборудование	219
7.5. Холодильное оборудование	224
7.5.1. Холодильное оборудование для хранения продовольственных товаров	224
7.5.2. Холодильное оборудование для демонстрации и выкладки продовольственных товаров	227
7.5.3. Технологическое холодильное оборудование	231
7.6. Контрольно-кассовая техника	234
7.6.1. Общие требования к контрольно-кассовой технике	234
7.6.2. Порядок регистрации контрольно-кассовой техники	237
7.6.3. Принципиальное устройство контрольно-кассовой техники	239
7.7. Прочие виды оборудования	243
7.7.1. Торговые автоматы	243
7.7.2. Оборудование для предотвращения краж	245
Глава 8. Обеспечение товародвижения и документального сопровождения товародвижения в торговом предприятии	249
8.1. Организация хозяйственных связей	249
8.2. Договорная работа в торговле	250
8.2.1. Договор купли-продажи	250
8.2.2. Договор розничной купли-продажи	252
8.2.3. Договор поставки	253
8.3. Технологические процессы товародвижения на предприятиях торговли	255
8.3.1. Содержание торгово-технологического процесса в магазине	255
8.3.2. Приемка товаров по количеству и качеству	256
8.3.3. Хранение и подготовка товаров к продаже	257
8.3.4. Размещение и выкладка товаров в торговом зале	258
8.3.5. Документальное сопровождение процесса товародвижения	259
Глава 9. Обеспечение безопасности и санитарно-эпидемиологического благополучия на предприятиях торговли	262
9.1. Нормативно-правовая база охраны труда	262
9.2. Организация охраны труда на предприятии	263
9.3. Производственный травматизм и профессиональные заболевания	265

9.4. Санитарно-эпидемиологические требования к предприятиям торговли	267
9.4.1. Требования к размещению организаций торговли	267
9.4.2. Требования к организации водоснабжения и водоотведения	268
9.4.3. Требования к организации отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха, естественного и искусственного освещения помещений	270
9.4.4. Требования к помещениям торговых объектов	271
9.4.5. Требования к оборудованию, инвентарю и посуде	272
9.4.6. Требования к перевозке, приему, размещению и условиям хранения пищевой продукции	273
9.4.7. Требования к условиям реализации пищевой продукции	275
9.4.8. Санитарно-эпидемиологические требования к нестационарным торговым объектам при организации мелкорозничной торговли и ярмарок	277
9.4.9. Требования к содержанию территории, помещений, инвентаря и оборудования	279
9.4.10. Требования к личной гигиене работников торговых объектов	281
Список литературы	283

Учебное издание

**Карташова Лариса Валентиновна, Сергеева Нина Ивановна,
Колесникова Лариса Анатольевна**

Управление ассортиментом товаров

Учебник

В двух частях

Часть 1

Редактор *В. А. Савосик*. Компьютерная верстка: *Р. Ю. Волкова*.
Корректоры *И. Д. Жучкова, Л. В. Гаврилина*

Изд. № 104116779. Подписано в печать 09.09.2022. Формат 60 × 90/16.
Гарнитура «Балтика». Печать офсетная. Бумага офсетная. Усл. печ. л. 18,0.
Тираж 1 200 экз. Заказ № 8755

ООО «Образовательно-издательский центр «Академия». www.academia-moscow.ru
129085, г. Москва, пр-т Мира, д. 101В, стр. 1. Тел. +7 (495) 648-05-06 (многоканальный).
Сертификат соответствия № РОСС RU.AM05.H14495 от 10.06.2022.

Отпечатано с готовых файлов заказчика
в АО «Первая Образцовая типография»,
филиал «УЛЬЯНОВСКИЙ ДОМ ПЕЧАТИ»
432980, Россия, г. Ульяновск, ул. Гончарова, 14