

Г. Г. Левкин, Н. Б. Куршакова

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ
КОМПЛЕКС
ДИСЦИПЛИНЫ
«ОСНОВЫ ЛОГИСТИКИ»**



Москва
Берлин
2018

УДК 658.7(075)
ББК 65.291.59я73
Л34

Рецензент:
В. Ф. Стукач — д. экон. наук, профессор

Левкин, Г. Г.

Л34 Учебно-методический комплекс дисциплины «Основы логистики» / Г. Г. Левкин, Н. Б. Куршакова. — Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2018. — 182 с.

ISBN 978-5-4475-9764-1

Учебно-методический комплекс «Основы логистики» учитывает программные требования к подготовке бакалавров экономического профиля высших учебных заведений. Содержит рабочую программу дисциплины, конспект лекций, комплекс контрольных материалов.

Предназначен для студентов вузов по направлению подготовки 38.03.05 «Бизнес-информатика», профилю «Бизнес-информатика в логистике».

Может быть использован в средних учебных заведениях, а также на курсах повышения квалификации.

Текст печатается в авторской редакции.

УДК 658.7(075)
ББК 65.291.59я73

ISBN 978-5-4475-9764-1

© Левкин Г. Г., Куршакова Н. Б., текст, 2018
© Издательство «Директ-Медиа», оформление, 2018

Оглавление

Инструкция по использованию комплекса	8
1. Цели освоения дисциплины	9
2. Место дисциплины в структуре ООП ВПО	9
3. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы	10
4. Структура и содержание учебной дисциплины	10
5. Образовательные технологии	14
6. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине	17
7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	19
8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «интернет», необходимых для освоения дисциплины	20
9. Перечень информационных технологий, программного обеспечения и информационных справочных систем, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине	21
Тема 1. Введение в логистику	24
Методические указания к изучению темы 1	24
1.1. Формирование логистики как практического и теоретического направления деятельности	24
1.2. Сферы применения логистики	26
1.3. Логистический менеджмент	28
Контрольные вопросы и задания	34
Тема 2. Потoki в логистических системах	36
Методические указания к изучению темы 2	36
2.1. Финансовые потоки	36
2.2. Информационные потоки	37
2.3. Понятие материального потока	39
2.4. Сервисные потоки	41
Контрольные вопросы и задания	42
Тема 3. Концепция логистики	43

Методические указания к изучению темы 3	43
3.1. Основные положения концепции логистики	43
3.2. Основные цели и задачи логистики на предприятии	45
3.3. Парадигмы логистики	46
3.4. Принципы логистики.....	47
Контрольные вопросы и задания	49
Тема 4. Методы анализа и оптимизации в логистике	50
Методические указания к изучению темы 4	50
4.1. Методы логистики.....	50
4.2. Моделирование процессов в логистической системе	52
Контрольные вопросы и задания	55
Тема 5. Логистика снабжения	56
Методические указания к изучению темы 5	56
5.1. Сущность логистики снабжения.....	56
5.1.1. Методы определения потребностей в материалах	58
5.1.2. Задача выбора поставщика	60
Контрольные вопросы и задания	61
Тема 6. Логистика производства	62
Методические указания к изучению темы 6	62
6.1. Понятие логистики производства	62
6.2. Традиционная и логистическая концепции организации производства	63
6.3. Толкающие и тянущие системы управления потоками	65
6.4. Эффективность применения логистического подхода в производстве	66
Контрольные вопросы и задания	67
Тема 7. Логистика сбыта	68
Методические указания к изучению темы 7	68
7.1. Сущность логистики сбыта	68
7.2. Логистические каналы и цепи	69
7.3. Сервис в логистике сбыта	71
Контрольные вопросы и задания	73
Тема 8. Транспортное обеспечение в логистических системах	74
Методические указания к изучению темы 8	74

8.1. Сущность транспортной логистики	74
8.2. Выбор вида транспорта при организации перевозок грузов.....	77
8.3. Составление маршрутов движения транспортных средств в оптовой торговле	79
Контрольные вопросы и задания	80
Тема 9. Управление запасами в логистических системах	81
Методические указания к изучению темы 9	81
9.1. Причины создания запасов в логистических системах.....	81
9.2. Классификация материальных запасов	82
9.3. Управление материальными запасами на предприятии	85
9.4. Модели управление запасами	86
Контрольные вопросы и задания	88
Тема 10. Логистика складирования	89
Методические указания к изучению темы 10	89
10.1. Классификация складов	89
10.2. Содержание логистики складирования	91
10.3. Показатели эффективности логистического процесса на складе	93
Контрольные вопросы и задания	94
Тема 11. Информационное обеспечение в логистических системах	95
Методические указания к изучению темы 11	95
11.1. Информационные технологии в логистике.	95
11.2. Информационное обеспечение процессов в логистической системе предприятия	97
Контрольные вопросы и задания	100
Тема 12. Логистика возвратов	101
Методические указания к изучению темы 12	101
12.1. Основные положения логистики возвратов	101
12.2. Приемка товаров по количеству и качеству	103
12.3. Управление возвратными потоками производственного предприятия.....	105
12.4. Управление возвратными потоками в оптовой и розничной торговле	105
Контрольные вопросы и задания	106

Тема 13. Логистические системы.....	107
Методические указания к изучению темы 13	107
13.1. Понятие логистической системы	107
13.2 Классификация логистических систем	109
13.3 Логистические операции и функции	111
Контрольные вопросы	113
Тема 14. Основы логистического менеджмента	114
Методические указания к изучению темы 14	114
14.1. Логистический менеджмент на предприятии	114
14.2. Традиционный и логистический подходы к управлению материальными потоками на предприятии	116
14.3 Логистическая служба в организационной структуре предприятия	119
Контрольные вопросы и задания	126
Тема 15. Стратегии и планирование в логистике	127
Методические указания к изучению темы 15	127
15.1. Виды логистических стратегий.....	127
15.2. Особенности планирования логистических процессов на предприятии	130
Контрольные вопросы и задания	134
Тема 16. Логистический анализ — контроллинг	135
Методические указания к изучению темы 16	135
16.1. Анализ и проектирование логистических систем.....	135
16.2. Этапы анализа и оптимизации логистической системы	136
16.3. Контроллинг в логистических системах	139
Контрольные вопросы и задания	142
Тестовые задания для проведения промежуточной аттестации.....	143
1. Тестовые задания для проведения промежуточной аттестации по итогам 1 контрольной недели	143
Контрольная задача для проведения промежуточной аттестации по итогам 1 контрольной недели	149
Ключ к тесту № 1	149
Ответ на контрольную задачу к 1 контрольной неделе.....	152
2. Тестовые задания для проведения промежуточной аттестации по итогам 2 контрольной недели	153

Контрольная задача для проведения промежуточной аттестации по итогам 2 контрольной недели.....	158
Ключ к тесту № 2	158
3. Тестовые задания для проведения промежуточной аттестации по итогам 3 контрольной недели	161
Контрольная задача для проведения промежуточной аттестации по итогам 3 контрольной недели.....	167
Ключ к тесту № 3	167
Вопросы и задачи к экзамену	171
Список использованной и рекомендуемой литературы.....	174