

**УДК 16
ББК 87.4
Д30**

Рецензенты:

Б. В. Салихов, доктор экономических наук, профессор;
А. Н. Тараканов, кандидат экономических наук, профессор.

Демидов И. В.

Д30 Логика: Учебник для бакалавров / И. В. Демидов; под ред проф. Б. И. Каверина. — 11-е изд — М: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2023. — 346 с.

ISBN 978-5-394-05113-5

Учебник включает все основные разделы курса классической логики. Теоретический материал снабжен упражнениями и логическими задачами для закрепления знаний и формирования навыков их применения.

Для студентов бакалавриата экономических, юридических и технических направлений подготовки.



9 785394 051135 >

Подписано в печать 10.10.2022. Формат 60×84 1/16.
Печать офсетная. Бумага газетная. Печ. л. 21,75.
Тираж 100 экз.

Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°»
129347, Москва, Ярославское шоссе, д. 142, к. 732

Тел.: 8 (495) 668-12-30, 8 (499) 182-01-58

E-mail: sales@dashkov.ru — отдел продаж;
office@dashkov.ru — офис; <http://www.dashkov.ru>

ISBN 978-5-394-05113-5

© Демидов И. В., 2012



Содержание

Введение	6
Глава 1. Логика как наука	11
§ 1. Мышление как объект логики	11
§ 2. Предмет науки логики	16
§ 3. Роль формальной логики в формировании логической культуры экономиста	26
§ 4. Основные этапы развития логики	33
Вопросы для повторения учебного материала	43
Упражнения для закрепления учебного материала	44
Тестовые задания	47
Занимательные логические задачи	51
Глава 2. Понятие	53
§ 1. Понятие как форма мышления	53
§ 2. Соотношение понятия и слова	56
§ 3. Логическая структура понятия	60
§ 4. Виды понятий	62
§ 5. Логические отношения между понятиями	66
§ 6. Логические операции с понятиями	71
Вопросы для повторения учебного материала	86
Упражнения для закрепления учебного материала	86
Тестовые задания	94
Занимательные логические задачи	101
Глава 3. Суждение	104
§ 1. Общая характеристика суждения	104
§ 2. Логическая структура суждения	107
§ 3. Виды простых суждений	111
§ 4. Модальность суждений: сущность и виды	117
§ 5. Сложные суждения и их виды	119
§ 6. Отношения между суждениями	122
Вопросы для повторения учебного материала	125

Упражнения для закрепления учебного материала.....	126
Тестовые задания	130
Занимательные логические задачи.....	135
Глава 4. Логика вопросов и ответов.....	137
§ 1. Сущность и логическая структура вопроса	137
§ 2. Виды вопросов	143
§ 3. Логические правила постановки вопросов	147
§ 4. Сущность и виды ответов	151
Вопросы для повторения учебного материала	153
Упражнения для закрепления учебного материала.....	154
Тестовые задания	158
Занимательные логические задачи	163
Глава 5. Дедуктивное умозаключение	165
§ 1. Общая характеристика умозаключения	165
§ 2. Непосредственные дедуктивные умозаключения	168
§ 3. Опосредованные дедуктивные умозаключения	172
Вопросы для повторения учебного материала	190
Упражнения для закрепления учебного материала.....	191
Тестовые задания	194
Занимательные логические задачи	199
Глава 6. Индуктивное умозаключение	201
§ 1. Виды индукции	201
§ 2. Индуктивные методы установления причинно-следственных связей	206
Вопросы для повторения учебного материала	210
Упражнения для закрепления учебного материала.....	210
Тестовые задания	213
Занимательные логические задачи	216
Глава 7. Умозаключение по аналогии	218
§ 1. Общая характеристика аналогии	218
§ 2. Виды аналогии	224
Вопросы для повторения учебного материала	226
Упражнения для закрепления учебного материала.....	227
Тестовые задания	232
Занимательные логические задачи	234

Глава 8. Основные формально-логические законы	236
§ 1. Понятие формально-логического закона	236
§ 2. Закон тождества	238
§ 3. Закон противоречия	241
§ 4. Закон исключенного третьего	245
§ 5. Закон достаточного основания	250
Вопросы для повторения учебного материала	252
Упражнения для закрепления учебного материала	252
Тестовые задания	256
Занимательные логические задачи	262
Глава 9. Гипотеза	265
§ 1. Сущность и логическая структура гипотезы	266
§ 2. Виды гипотез	271
§ 3. Этапы разработки гипотезы	273
Вопросы для повторения учебного материала	279
Упражнения для закрепления учебного материала	279
Тестовые задания	283
Занимательные логические задачи	285
Глава 10. Доказательство	289
§ 1. Общая характеристика логического доказательства	289
§ 2. Логическая структура доказательства	291
§ 3. Виды доказательства	297
§ 4. Основные правила логического доказательства и ошибки, возможные при их нарушении	303
Вопросы для повторения учебного материала	311
Упражнения для закрепления учебного материала	312
Тестовые задания	317
Занимательные логические задачи	321
Заключение	323
Ответы на тестовые задания	326
Ответы и решения	334
Словарь основных логических терминов	339