

УДК 16(075.6)
ББК 87.4я73
Г92

Рецензенты:
доктор философских наук, профессор *В.Н. Липский*
заслуженный работник высшей школы РФ,
доктор юридических наук, профессор *В.П. Малахов*

Главный редактор издательства *Н.Д. Эриашвили*,
кандидат юридических наук, доктор экономических наук, профессор,
лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники

Грядовой, Дмитрий Иосифович.
Г92 Логика. Задачи и упражнения: учеб. пособие для студентов вузов / Д.И. Грядовой, Н.В. Стрелкова. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. — 119 с.
И. Стрелкова, Нина Владимировна.

ISBN 978-5-238-01794-5

Агентство СІР РГБ

Учебный комплекс, включающий учебник «Логика. Общий курс формальной логики» и практическое пособие «Логика. Задачи и упражнения», содержит развернутую содержательную характеристику основных разделов формальной логики; логических принципов и форм мышления; примеры и алгоритмы практического выполнения определенного типа логических задач.

Для студентов высших учебных заведений социально-гуманитарного профиля, аспирантов, преподавателей и всех проявляющих интерес к изучению логики.

ББК 87.4я73

ISBN 978-5-238-01794-5

© ИЗДАТЕЛЬСТВО ЮНИТИ-ДАНА, 2010

Принадлежит исключительное право на использование и распространение издания (ФЗ № 94-ФЗ от 21 июля 2005 г.).

Воспроизведение всей книги или любой ее части любыми средствами или в какой-либо форме, в том числе в интернет-сети, запрещается без письменного разрешения издательства.

© Оформление «ЮНИТИ-ДАНА», 2010



Оглавление

Предисловие	3
Тема 1. Понятие	5
1.1 Общая характеристика понятия	6
1.2. Виды понятий	7
Практическая работа № 1. Содержание, объем, родовые признаки понятия	9
1.3. Отношения между понятиями	10
Практическая работа № 2. Определение отношений между понятиями	12
1.4. Операции с понятиями	18
Практическая работа № 3. Операции с понятием	23
Тема 2. Суждение	29
2.1. Общая характеристика суждения. Простое суждение	30
2.2. Сложное суждение	33
Практическая работа № 4. Формализация высказываний	35
Тема 3. Умозаключение	45
3.1. Демонстративные умозаключения	46
3.1.1. Умозаключения из сложных суждений	46
Практическая работа № 5. Определение правильности умозаключения из сложных суждений	49
3.1.2. Умозаключения из простых суждений	63
Практическая работа № 6. Определение правильности непосредственных умозаключений	67
Практическая работа № 7. Определение правильности простого категорического силлогизма	78
3.2. Недемонстративные умозаключения	90
3.2.1. Обобщающая индукция	90
Практическая работа № 8. Определение правильности индуктивного умозаключения	92
3.2.2. Исключающая индукция	100
Практическая работа № 9. Построение умозаключения по форме исключающей индукции	102
3.2.3. Умозаключение по аналогии	109
Практическая работа № 10. Построение умозаключения по форме аналогии	111
Рекомендуемая литература	118