

<b>Введение</b> .....	3
<b>Глава 1. ИНФОРМАЦИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ</b> .....	5
§ 1. Информация. Информационная грамотность и информационная культура .....	5
§ 2. Подходы к измерению информации .....	16
§ 3. Информационные связи в системах различной природы .....	30
§ 4. Обработка информации .....	35
§ 5. Передача и хранение информации.....	50
<b>Глава 2. КОМПЬЮТЕР И ЕГО ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ</b> .....	62
§ 6. История развития вычислительной техники .....	62
§ 7. Основопологающие принципы устройства ЭВМ.....	72
§ 8. Программное обеспечение компьютера .....	82
§ 9. Файловая система компьютера.....	90
<b>Глава 3. ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ В КОМПЬЮТЕРЕ</b> .....	99
§ 10. Представление чисел в позиционных системах счисления .....	99
§ 11. Перевод чисел из одной позиционной системы счисления в другую .....	110
§ 12. Арифметические операции в позиционных системах счисления .....	120
§ 13. Представление чисел в компьютере.....	129
§ 14. Кодирование текстовой информации.....	138
§ 15. Кодирование графической информации .....	145
§ 16. Кодирование звуковой информации.....	159

<b>Глава 4. ЭЛЕМЕНТЫ ТЕОРИИ МНОЖЕСТВ И АЛГЕБРЫ ЛОГИКИ.....</b>	<b>166</b>
§ 17. Некоторые сведения из теории множеств .....	166
§ 18. Алгебра логики.....	174
§ 19. Таблицы истинности.....	189
§ 20. Преобразование логических выражений.....	197
§ 21. Элементы схемотехники. Логические схемы .....	209
§ 22. Логические задачи и способы их решения .....	219
<b>Глава 5. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СОЗДАНИЯ И ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ОБЪЕКТОВ.....</b>	<b>232</b>
§ 23. Текстовые документы.....	233
§ 24. Объекты компьютерной графики .....	253
§ 25. Компьютерные презентации .....	276