

Оглавление

ПРЕДИСЛОВИЕ	5
ГЛАВА 1. ИНФОРМАЦИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ	6
§ 1.1. Измеримость информации	6
§ 1.2. Системы счисления	16
ГЛАВА 2. КОМПОНЕНТЫ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	25
§ 2.1. Файлы и файловая структура	25
§ 2.2. Аппаратные средства	33
§ 2.3. Программное обеспечение	40
§ 2.4. Операционная система Windows	43
ГЛАВА 3. ОБРАБОТКА ТЕКСТОВОЙ И ГРАФИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ	64
§ 3.1. Обработка текстовой информации	64
§ 3.2. Обработка графической информации	101
§ 3.3. Редактор Paint	113
ГЛАВА 4. ОБРАБОТКА ЧИСЛОВОЙ ИНФОРМАЦИИ	117
§ 4.1. Ввод данных	117
§ 4.2. Операции с ячейками	130
§ 4.3. Ввод и копирование формул	136
§ 4.4. Использование математических функций	152
§ 4.5. Использование функций	158
§ 4.6. Базы данных	173
§ 4.7. Построение диаграмм в Excel	181
§ 4.8. Построение графических зависимостей	189
§ 4.9. Решение уравнений	191
§ 4.10. Решение систем уравнений	194
§ 4.11. Работа с матрицами	196
ГЛАВА 5. ТЕХНОЛОГИИ МУЛЬТИМЕДИА. ГИПЕРТЕКСТ, ИНТЕРНЕТ	203
§ 5.1. Подготовка мультимедийных презентаций	203
§ 5.2. Гипертекст и Интернет	212
§ 5.3. Работа с HTML-документами	226
§ 5.4. Создание веб-страниц Microsoft Front Page	231
Приложение 1. Поиск информации	240
Приложение 2. Восстановление текста	246
Ответы	250