

## Оглавление

<b>Ваш учебник.</b> . . . . .	3
<b>§ 1. Информация вокруг нас.</b> . . . . .	5
Как человек получает информацию . . . . .	5
Виды информации по форме представления . . . . .	6
Действия с информацией . . . . .	8
<b>§ 2. Компьютер — универсальная машина для работы     с информацией.</b> . . . . .	10
Что умеет компьютер . . . . .	10
Как устроен компьютер . . . . .	11
Техника безопасности и организация рабочего места . . . . .	13
<b>§ 3. Ввод информации в память компьютера</b> . . . . .	17
Устройства ввода информации . . . . .	17
Клавиатура . . . . .	18
Основная позиция пальцев на клавиатуре . . . . .	21
<b>§ 4. Управление компьютером</b> . . . . .	25
Программы и документы . . . . .	25
Рабочий стол . . . . .	26
Управление компьютером с помощью мыши . . . . .	27
Главное меню. Запуск программ. . . . .	28
Что можно выбрать в компьютерном меню . . . . .	30
<b>§ 5. Хранение информации</b> . . . . .	35
Память человека и память человечества. . . . .	35
Оперативная и долговременная память . . . . .	36
Файлы и папки . . . . .	37
<b>§ 6. Передача информации</b> . . . . .	41
Схема передачи информации. . . . .	41
Электронная почта. . . . .	43
<b>§ 7. Кодирование информации</b> . . . . .	46
В мире кодов . . . . .	46
Способы кодирования информации. . . . .	49
Метод координат . . . . .	50

<b>§ 8. Текстовая информация</b>	55
Текст как форма представления информации	55
Текстовые документы	56
Компьютер — основной инструмент	
подготовки текстов	57
Ввод текста	58
Редактирование текста	59
Форматирование текста	61
<b>§ 9. Представление информации в форме таблиц</b>	64
Структура таблицы	64
Табличный способ решения логических задач	66
<b>§ 10. Наглядные формы представления информации</b>	69
От текста к рисунку, от рисунка к схеме	70
Диаграммы	71
<b>§ 11. Компьютерная графика</b>	74
Графический редактор	75
Устройства ввода графической информации	81
<b>§ 12. Обработка информации</b>	83
Разнообразие задач обработки информации	83
Систематизация информации	84
Поиск информации	85
Изменение формы представления информации	86
Преобразование информации по заданным правилам	87
Преобразование информации путём рассуждений	88
Разработка плана действий и его запись	90
Создание движущихся изображений	93
<b>КОМПЬЮТЕРНЫЙ ПРАКТИКУМ</b>	99
Работа 1. Вспоминаем клавиатуру	99
Работа 2. Вспоминаем приёмы управления компьютером	101
Работа 3. Создаём и сохраняем файлы	105
Работа 4. Работаем с электронной почтой	109
Работа 5. Вводим текст	113
Работа 6. Редактируем текст	117
Работа 7. Работаем с фрагментами текста	121

Работа 8. Форматируем текст.....	126
Работа 9. Создаём простые таблицы.....	128
Работа 10. Строим диаграммы.....	135
Работа 11. Изучаем инструменты графического редактора.....	143
Работа 12. Работаем с графическими фрагментами.....	154
Работа 13. Планируем работу в графическом редакторе ...	159
Работа 14. Создаём списки .....	165
Работа 15. Ищем информацию в сети Интернет .....	170
Работа 16. Выполняем вычисления с помощью программы Калькулятор.....	173
Работа 17. Создаём анимацию .....	176
Работа 18. Создаём слайд-шоу .....	181