

Содержание

Как работать с настоящей книгой	15
Начнем сначала	15
Пиктограммы, используемые в книге	15
Об авторе	16
Благодарности авторов	16
Общая картина. Персональный компьютер	17
Аппаратное обеспечение	18
Системный блок: вид спереди	20
Системный блок: вид сзади	22
Основы: что такое компьютер	25
Аппаратное обеспечение	26
Программное обеспечение	26
Операционная система	26
Включение компьютера	27
Что еще нужно включать	28
Выключение ПК	29
Выключение компьютера	29
Перезагрузка вашего ПК	31
Перевод монитора в ждущий режим	32
Перевод компьютера в спящий режим	33
Программы для выполнения реальной работы	34
Вариации на тему типичного компьютера	34
Рабочий стол Windows	35
Программа Проводник	35
Эта всемогущая кнопка Пуск	37
Панель задач	37
Добавление ярлыков на рабочий стол	38
Использование Internet для бронирования авиабилетов	39
Отправка фотографии или картинки по электронной почте	40

Глава I. Порты и разъемы	41
Разъемы на все случаи	42
Звуковые разъемы	43
FireWire	43
Порт джойстика	44
Разъемы клавиатуры и мыши	44
Порт принтера	44
Последовательные порты	45
Универсальный порт: USB	45
Использование порта USB	46
Подключение USB-устройств	46
Расширение вселенной USB	47
Глава II. Работа с клавиатурой и мышью	48
Клавиатура	50
Основные группы клавиш	51
Где находится “любая клавиша”	51
Клавиша <Windows>	52
Клавиша контекстного меню	52
Клавиша <Enter>	53
Клавиша <Tab>	54
Клавиша <Esc>	54
Клавиша <F1>	55
Клавиши редактирования	55
Назначение клавиш на клавиатуре	56
Основы управления мышью	58
Описание и терминология	58
Подключение мыши	59
Щелчок мышью	59
Двойной щелчок мышью	60
Перетаскивание	60
Указание мышью	61
Выбор объектов с помощью мыши	61
Чистота — залог здоровья	61
Коврик для мыши	61
Типы мышей	61
Оптическая мышь	62
IntelliMouse	62

Трэкбол	63
Мышь с колесиком	63
Использование мыши	63
Мышь для левши	64
Изменение формы указателя	64
Глава III. Все о дисках и дисководы	67
Назначение дисков	68
Использование дисковода CD-ROM/DVD	68
Вставка диска в дисковод	69
Извлечение компакт- и DVD-диска	69
Воспроизведение компакт- и DVD-диска	69
Как разобраться в дисководах	70
Буквы, в соответствии с которыми различают диски	71
Изменение имен дисков	72
Все о гибких дисках	72
Дисковод А	72
Форматирование гибкого диска	73
Вставка и извлечение гибких дисков	74
Пересылка файла на диск А	74
Использование дисковода Zip	75
Как вставить Zip-диск	75
Контекстное меню Zip-диска	76
Извлечение диска	76
Глава IV. Упорядочение папок	77
Что такое папка	78
Корневая папка	78
Сжатие папки	78
Создание папки	79
Папка Мои документы	80
Создание вложенных папок	81
Удаление папки	81
Программа Проводник	82
Назначение программы Проводник	83
Открытие и закрытие древовидной структуры	83
Панель инструментов программы Проводник	83

Параметры папки	83
Программа Мой компьютер	84
Открытие окна Мой компьютер	84
Открытие окон	85
Закрытие окон	86
Элементы окна Мой компьютер	86
Настройка окна Мой компьютер	86
Глава V. Работа с файлами	89
Поиск файлов и программ	90
Управление файлами	91
Выделение файлов	92
Перемещение файлов	92
Копирование файлов	93
Удаление файлов	93
Как восстанавливать файлы	94
Присвоение файлам имен и их переименование	95
Как не надо называть файлы	96
Расширение имени файла	96
Переименование файла	97
Использование диалогового окна Открытие документа	98
Использование диалогового окна Сохранение документа	99
Путь к файлу	100
Глава VI. Печать документов	103
Панель управления принтера	104
Установка принтера	104
Общие советы относительно печати	106
Струйные принтеры	109
Приобретение картриджа с чернилами	110
Приобретение специальной бумаги	110
Лазерные принтеры	110
Работа с принтером	111
Начинаем печатать	111
Использование альбомной ориентации	112
Печать копии экрана	113
Печать на конвертах	113

Глава VII. Руководство по использованию программного обеспечения	115
Приобретение программного обеспечения	116
Установка программного обеспечения	116
Программное обеспечение для дома и офиса	118
Антивирусные программы	118
Базы данных	119
Настольные издательские системы	120
Образование	121
Игры	122
Семейный бюджет	124
Электронные таблицы	124
Программы для работы с текстами	125
Удаление программного обеспечения	126
Обновление программного обеспечения	127
Глава VIII. Воспроизведение музыки	129
Проигрыватель Windows Media	130
Воспроизведение музыки	131
Копирование дорожек музыкального диска	131
Создание списка воспроизведения	133
Удаление песен из списка воспроизведения	133
Проигрывание песен из списка воспроизведения	134
Музыкальные диски	134
Запись музыкальных дисков	134
Дисководы CD-R и CD-RW	135
Глава IX. Добро пожаловать в Internet!	137
Что такое Internet	138
Настройка Windows для работы с Internet	139
Как подключиться к Internet	140
Автоматическое подключение к Internet	141
Постоянное подключение к Internet	141
Отключение от Internet	142
Электронная почта	142
Запуск программы электронной почты	142
Отправка сообщений	143
Создание копии сообщения	143

Отправка скрытой копии	144
Чтение сообщений	144
Ответ на сообщение	145
Удаление сообщения	145
Блокирование сообщения	145
Создание папки для почты	146
Вложение файла	147
Совместное использование соединения с Internet	148
Адресная книга	149
Добавление адреса электронной почты вручную	149
Добавление адреса электронной почты автоматически	150
Планирование путешествий с помощью Internet	150
Использование Word Wide Web	151
Поиск информации в Web	151
Печать и сохранение Web-документов	152
Избранные места	153
Загрузка файла MP3	154
Как выйти из Internet	155
Глава X. Обеспечение работоспособности компьютера	157
Дефрагментация жесткого диска	158
Резервирование данных жесткого диска	159
Что резервировать и когда	160
Куда сохранять резервные копии	161
Как выполняется резервное копирование	161
Запуск программы резервного копирования	162
Восстановление данных из архива	163
Удаление временных файлов	164
Удаление неиспользуемых элементов Windows	165
Компоненты Windows	166
Удаление установленных программ	167
Восстановление системы	167
Последний и завершающий этап	168
Запуск программы ScanDisk	168
Автоматическое обслуживание диска	169
Сведения о системе	171
Утилита настройки системы	172
Управление компьютером	173

Глава XI. Установка устройств в компьютер	175
Периферийные устройства	176
Цифровые камеры	176
Внешние накопители	177
Микрофоны	178
Сканеры	179
Звуковые карты	180
Колонки	180
Устройства резервного копирования на ленте	181
Видеокамеры	181
Исследование видеоадаптера	182
Установка периферийных устройств	182
Сообщите Windows о новом периферийном устройстве	183
Модернизация	184
Что необходимо купить в первую очередь	184
Когда покупать новый компьютер	185
Когда стоит переходить на новую версию Windows	185
Глава XII. Решение проблем	187
Диагностика основных компьютерных проблем	188
Проверьте оборудование	188
Повинуется ли вам компьютер	188
Перезагрузка как способ решения проблем	188
Запуск программы ScanDisk после перезагрузки	189
Как избавиться от “мертвой” программы	189
Общие рекомендации	190
Как устранить неполадки	190
Определение причины неполадок	191
Использование безопасного режима	192
Борьба с вирусами	193
Откуда приходят вирусы	194
Откуда вирус к вам не попадет	194
Антивирусное программное обеспечение	195
Компьютер запускается только в безопасном режиме	196
Глава XIII. Забавы с компьютером	197
Изменение параметров рабочего стола	198

Добавление цветов на рабочий стол	198
Изменение оформления рабочего стола	199
Изменение заставки	199
Изменение фона	200
Использование собственных рисунков в качестве фона рабочего стола	201
Изменение параметров работы монитора	202
Увеличение размера объектов	203
Программа Таблица символов	203
Загрузка звуков из Internet	205
Настройка звуков в Windows	206
Играем в игры	207
Косынка	208
Сапер	208
Воспроизведение музыки	209
Игра со звуком	210
Установка даты и времени	210
Использование двух мониторов	212
Глава XIV. Золотые правила работы с ПК	213
Не используйте незнакомые диски	214
Создавайте резервные копии файлов	214
Комфорт — прежде всего	214
Приобретите расходные материалы	215
Следите за жестким диском	215
Продолжайте заниматься самообразованием	215
Не приобретайте лишнее программное обеспечение	215
Убедитесь в полной совместимости оборудования	216
Не отвечайте на рекламные сообщения	216
Будьте внимательны	216
Правильно завершайте работу с Windows	217
Сохраняйте результаты работы	217
Приобретите источник бесперебойного питания	217
Приложение. Десять компонентов, которые стоит приобрести для вашего компьютера	219

Защитный экран	220
Эргономическая клавиатура	220
Крышка для клавиатуры	220
Емкий и быстрый жесткий диск	221
Дополнительная память	221
Коврик для мыши и подставка под руки	221
Сканер или цифровая камера	221
Большой или второй монитор	222
Программное обеспечение	222
Плата расширения USB	222
Словарь технических терминов	223
Предметный указатель	232