

СОДЕРЖАНИЕ

Выражения благодарности	5
Введение	6
Глава 1. Краткие сведения о персональном компьютере.....	8
Аппаратные средства	9
Системный блок	9
Клавиатура	10
Дисплей	13
Мышь	14
Принтер	14
Магнитные диски.....	14
Порты ввода/вывода	19
Стабилизатор напряжения	20
Системное программное обеспечение	20
Прикладное программное обеспечение	21
Данные	21
Выводы.....	21
Глава 2. Начальные сведения	23
Как привести компьютер в рабочее состояние	23
Включение компьютера	24
Работа с командной строкой и операционной оболочкой DOS.....	24
Приглашение ко вводу команд через командную строку.....	27
Ввод данных с клавиатуры	27
Клавиша Enter и клавиша Ctrl	28
Как использовать некоторые встроенные команды DOS	30
Исправление ошибок	31
Внешние программы.....	32
Как выключать компьютер	33
Выводы.....	34
Глава 3. Операционная оболочка DOS Shell	35
Знакомство с внешним видом DOS Shell на экране	35
Курсор выбора и уазатель мыши	35
Переход к графическому экрану	36
Изменение цвета экрана	37
Переход в режим просмотра программ/файлов	39
Использование клавиатуры для перемещения курсора по экрану	40
Как вернуться к командной строке	41
Переход к командной строке с помощью клавиш Shift-F9	41
Работа с командной строкой	42
Как работать со строкой основного меню	43
Как вызвать подсказку	44
Конкретная справка	44
Общая справка	44
Файловая система операционной системы DOS 5	45
Пиктограммы магнитных дисков	46
Дерево каталогов	47
Список файлов	48
Использование манипулятора "мыль" для перемещения по экрану	49
Линейна скроллинга	50
Имена файлов в DOS	52
Расширения имен файлов	52
Символы, которые можно использовать для задания имени файла	54

Использование символов * и ? для задания группы файлов.	54
Обработка текстовых файлов	58
Создание файла командой COPY.....	58
Вывод содержимого файла на экран.....	59
Вывод текстового файла на печать	61
Выключение компьютера.....	64
Выходы.....	64
Глава 4. Работа с каталогами и файлами	65
Как выводить файл из нескольких каталогов	65
Разделение экрана	65
Одновременный вывод имен всех файлов.....	66
Возврат к выводу файлов из одного каталога	68
Различные способы сортировки имен файлов.....	68
Меню File	70
Копирование файлов	72
Дополнительные сведения по поводу выбора файлов.....	73
Переименование файла	74
Перемещение файла.....	75
Создание подкаталога	76
Выбор группы файлов	78
Удаление файла	82
Переименование каталога.....	85
Удаление каталога	86
Изменение атрибутов файла	86
Связь программных файлов и файлов данных	87
Определение местонахождения каталога	87
Запуск программ из оболочки DOS Shell	88
Выходы.....	91
Гл. 5. Более сложные способы копирования	92
Как включить режим проверки.....	92
Как копировать файлы с помощью оболочки DOS Shell	93
Восстановление каталога DIR2.....	94
Копирование файла из одного каталога в другой.....	94
Ошибочное копирование файла в тот же самый каталог.....	94
Копирование файлов с помощью команды Xcopy	95
Копирование одного файла с помощью Xcopy	96
Копирование нескольких файлов с помощью команды Xcopy	97
Выборочное копирование по номеру версии	97
Выборочное копирование по дате	98
Автоматическое копирование файлов из подкаталогов	99
Как проводить замену с помощью команды Replace	99
Замена с ключом /U	99
Добавление программ с помощью ключа /A.....	100
Как создавать резервную копию жесткого диска с помощью команды Backup	100
Вывод списка программ на экран дисплея	101
Проверка содержимого диалоговых окон для программы Backup	102
Создание резервной копии всего диска	105
Создание нового файла	107
Создание первой резервной копии	107
Создание резервной копии одного каталога	108
Как восстанавливать содержимое жесткого диска с помощью команды Restore.....	109
Проверка содержимого диалогового окна программы Restore	109
Восстановление содержимого всего жесткого диска	109
Восстановление только тех файлов, которых нет на жестком диске	110
Восстановление файлов конкретного каталога	110
Копирование гибких дисков, используя два привода	111
Создание копий с помощью одного привода	112
Выходы.....	112
Глава 6. Полезные программы DOS	113
Как подготовить диск с помощью программы Format.....	113
Проверка диска на наличие свободного места и ошибок	115

Как сравнить два файла.....	117
Сравнение файлов с помощью программы Сomp.....	118
Сравнение файлов с помощью программы Fc.....	119
Сортировка текстовых файлов	119
Использование программы More для управления скроллингом	120
Как найти нужный текст с помощью программы Find	120
Поиск строк в текстовом файле.....	120
Восстановление случайно удаленного файла.....	122
Запуск программы Mifgtor	122
Восстановление случайно удаленного файла	123
Изменение скорости автоповтора клавиатуры	124
Выводы.....	125
Глава 7. Системный редактор EDIT	126
Что такое редактор текстов	126
Как пользоваться редактором EDIT.....	127
Создание файла.....	127
Сохранение файла.....	130
Перемещение по файлу	131
Расширение файла	133
Вставка и замена текста	135
Удаление текста	136
Сохранение файла	137
Дальнейшее увеличение размеров файла	137
Связывание EDIT с TXT-файлами.....	141
Запуск EDIT выбором текстового файла.....	141
Использование маркеров.....	142
Печать файла	144
Выводы.....	144
Глава 8. Обзор команд и программ DOS.....	146
Приложение А. Замечания для начинающих.....	194
Рабочее место	194
Гибкие диски.....	195
Испорченные файлы.....	196
Повреждение поверхности диска	196
Принтер	196
Дисковые файлы	197
Начальные предостережения	197
Размер	197
Редактирование	198
Предохранение от системных сбоев	198
Приложение В. Управление символы DOS.....	204
Приложение С. Символы кода ASCII и расширенного кода ASCII.....	201
Приложение D. Подготовка к худшему	204
Как форматировать системный диск	204
Как проверить системный диск	205
Как создать подкаталог DOS	205
Как скопировать CONFIG. SYS и AUTOEXEC. BAT	206
Подготовка первой копии	206
Подготовка второй копии	206
Как скопировать файлы DOS на системный диск	207
Как изменять файлы CONFIG.SYS и AUTOEXEC.BAT	208
Изменения CONFIG.SYS.....	209
Изменение файла AUTOEXEC.BAT.....	210
Приложение Е. Восстановление гибкого диска	212
Опробывание восстанавливющего гибкого диска	212
Запуск компьютера с гибкого диска	212
Разбиение жесткого диска на разделы.....	213
Форматирование жесткого диска	215
Восстановление всех файлов.....	216
Создание дополнительного раздела диска	217
Форматирование логических дисков в дополнительной области	218
Восстановление файлов на логических дисках	219
Проверка логических дисков.....	219
Приложение F. Переход с предыдущих версий DOS к версии 5.00	220