

СОДЕРЖАНИЕ

Глава 1. Знакомство с UNIX	12		
Графический интерфейс пользователя	12	Переименование файлов и каталогов	66
Вход в систему без графического интерфейса	14	Удаление файлов и каталогов	68
Вход в систему с помощью главной учетной записи	16	Создание символьных ссылок	70
Завершение сеанса пользователя	18	Глава 4. Разрешения для файлов	72
Блокировка экрана	20	Изменение разрешений для файлов	72
Завершение работы UNIX	21	Разрешения для каталогов	74
Завершение работы UNIX без графического интерфейса пользователя	22	Смена владельца файла	76
Экстренное завершение работы UNIX. Команда <code>Halt</code>	24	Смена владельца каталога	78
Перезапуск системы	26	Разрешения группы пользователей для файла или каталога	80
		Разрешения на запуск файлов	82
Глава 2. Окружение рабочего стола UNIX	28	Глава 5. Создание текстовых файлов	84
Терминалы UNIX	28	Запуск редактора <code>vi</code>	84
Запуск приложения UNIX с рабочего стола	30	Перемещение по тексту в окне программы <code>vi</code>	86
Перемещение окна по рабочему столу	32	Командный режим и режим вставки	88
Изменение размеров окна	34	Ввод текста	90
Сворачивание и восстановление окна	36	Удаление текста	92
Заккрытие окна	38	Поиск слов в редакторе <code>vi</code>	94
Перемещение файлов	40	Замена текста	96
Копирование файлов	42	Копирование и вставка текста	98
Справочная система рабочего стола	44	Сохранение файла	100
Выбор фонового рисунка рабочего стола	46	Выход из программы <code>vi</code>	102
Выбор экранной заставки	48	Сохранение файла и выход из программы	104
Настройка параметров мыши	50	Принудительный выход и сохранение файла	106
Звуковое сопровождение событий	52	Глава 6. Работа с текстовыми файлами	108
Глава 3. Работа с файлами и папками	54	Просмотр текстовых файлов. Команда <code>cat</code>	108
Отображение списка файлов	54	Просмотр начала файла	110
Поиск файлов и терминал UNIX	56	Просмотр окончания файла	112
Смена каталогов. Команда <code>CD</code>	58	Глава 7. Работа с процессами	116
Создание новых файлов	60	Сравнение текстовых файлов. Команда <code>cmp</code>	114
Создание новых каталогов	62	Сведения о процессах	116
Копирование файлов и каталогов	64	Использование утилиты <code>pipe</code>	118
		Поиск. Команда <code>grep</code>	120

СОДЕРЖАНИЕ

Расширенный поиск	122	Создание учетных записей пользователей (продолжение)	174
Просмотр запущенных процессов с помощью программы Process Manager	124	Изменение учетных записей пользователей	176
Поиск определенных процессов	126	Изменение учетных записей пользователей (продолжение)	178
Отчет программы Process Manager	128	Удаление учетных записей пользователей	180
Запуск процессов в фоновом режиме	130	Блокировка учетных записей пользователей	182
Перенаправление вывода	132	Получение списка групп пользователей	184
Добавление данных в файл вывода	134	Добавление группы пользователей	186
Завершение выполнения программ. Команда kill	136	Удаление группы пользователей	188
Принудительное завершение выполнения программ	138	Глава 11. Работа с жесткими дисками и принтерами	190
Глава 8. Работа с оболочками и системными переменными	140	Определение доступного дискового пространства	190
Определение оболочки	140	Чтение гибких дисков	192
Запуск оболочки	142	Копирование файлов с гибкого диска и на него	194
Завершение работы оболочки	144	Извлечение гибкого диска	196
Выполнение сценария оболочки	146	Чтение компакт-дисков	198
Псевдонимы сценариев оболочки	148	Извлечение компакт-диска	200
Определение переменных среды. Команда env	150	Открытие окна Print Manager	202
Определение отдельной переменной	152	Установка принтеров	204
Изменение значения переменной \$PATH	154	Удаление принтеров	206
Глава 9. Основы администрирования	156	Глава 12. Работа в сети	208
Главная учетная запись	156	Получение общей информации об узле	208
Многократное использование команды su	158	Проверка сетевого соединения с помощью команды ping	210
Получение справки — команда MAN	160	Регистрация в системе с помощью утилиты rlogin	212
Поиск файлов, принадлежащих привилегированному пользователю	162	Использование параметра -l с утилитой rlogin	214
Разрешения для файлов и ограничение доступа	164	Подключение с помощью команды rsh	216
Изменение разрешений для файлов для ограничения доступа к терминалу	166	Регистрация в системе с помощью команды telnet	218
Автоматизация выполнения задач	168	Глава 13. Использование Netscape	220
Глава 10. Управление пользователями и группами	170	Подготовка к установке Netscape	220
Получение списка учетных записей	170	Установка Web-браузера Netscape	222
Создание учетных записей пользователей	172	Запуск Web-браузера Netscape	224
		Настройка Web-браузера для подключения к Internet	226
		Использование Netscape для работы в Web	228
		Настройка Netscape для получения электронной почты	230
		Отправка электронной почты с помощью Netscape	232

Глава 14. Работа с электронной почтой с помощью терминала	234	Запуск программы Calendar	280
Запуск программы mailx	234	Составление плана встреч в режиме Day View программы Calendar	282
Получение электронной почты	236	Составление плана встреч в режиме Day View программы Calendar (продолжение)	284
Ответ на сообщение электронной почты	238	Составление плана встреч в режиме Day View программы Calendar (продолжение)	286
Составление сообщения электронной почты	240	Составление плана встреч (продолжение)	288
Удаление сообщения электронной почты	242	Удаление деловой встречи в режиме Day View программы Calendar	290
Завершение работы программы mailx	244	Использование справки в программе Calendar	292
Глава 15. Работа с архивными файлами	246	Перемещение между месяцами в программе Calendar	294
Архивирование файлов с помощью команды tar	246	Изменение содержимого календаря	296
Архивирование файлов с помощью команды tar в другом месте	248	Добавление содержимого окна To do в календарь	298
Восстановление файлов с помощью команды tar	250	Печать календаря	300
Сжатие файлов	252	Глава 18. Дополнительные приемы администрирования	302
Сжатие файлов в режиме подробных сведений	254	“Прощупывание” пользователя	302
Разархивирование файлов	256	Команды просмотра и повторения	304
Архивирование и сжатие файлов	258	Чтение файлов с помощью команды more	306
Восстановление заархивированных и сжатых файлов	260	Использование команды time	308
Глава 16. Устранение неполадок	262	Уменьшение приоритета задания	310
Проверка сетевого соединения по имени компьютера	262	Увеличение приоритета задания	312
Проверка сетевого соединения по IP-адресу	264	Просмотр свойств команды nice	314
Исправление проблем с оборудованием при перезагрузке	266	Подсчет слов	316
Поиск “нарушителей”	268	Получение списка запущенных заданий	318
Прерывание зависшего процесса	270	Перемещение задания на передний план	320
Прерывание размножающихся процессов	272	Перемещение задания на задний план	322
Изменение даты	274	ПриложениеА	324
Глава 17. Стандартные средства	276	Предметный указатель	326
Работа с программой Calculator	276		
Работа с программой Calculator (продолжение)	278		