Оглавление

Предисловие	7
Часть І. Защита и восстановление Windows Vista	
Глава 1. Установка операционных систем и виртуальные машины	J9
Приоритет загрузочных устройств в BIOS	
Установка Windows Vista	
Переустановка и обновление Windows	16
Мультизагрузочность	
Виртуальные машины	
Управление загрузчиком Windows	31
Глава 2. Инструменты управления Windows	35
Панель управления Windows Vista	
Окно свойств системы	
Диагностика системы в SiSoftware Sandra	40
Консоль управления	42
Командная строка	44
Системные переменные	48
Диспетчер устройств	49
Диспетчер задач	50
Управление пользователями	56
Блокировка рабочего сеанса в Windows	70
Пакет утилит PsTools	
Просмотр системной информации в BgInfo	73
Глава 3. Работа с жесткими дисками	75
Подключение дополнительного жесткого диска	
Проверка диска на наличие ошибок	
Стандартная дефрагментация	86
Дефрагментация в PerfectDisk 2008	88
Работа с дисками в Paragon Partition Manager 9	
Глава 4. Восстановление Windows после сбоя	100
Точки восстановления	.100
Резервное архивирование данных	.108

4 Оглавление

Запуск и восстановление системы в случае неполадок	
Восстановление Windows Vista	129
Глава 5. Работа с системой	
Резервное копирование системы в программе Acronis	136
Norton Ghost 14	161
Использование LiveCD	
Создание загрузочного флэш-диска	
WinImage 8.10	
ERD Commander	178
Глава 6. Оптимизация Windows Vista/XP	180
Очистка диска	180
Отключение режима гибернации	
Параметры виртуальной памяти	
Визуальные эффекты	188
Редактирование списка автозагрузки	
Отключение ненужных служб	
Отключение индексирования дисков	
Удаление скрытых компонентов Windows XP	
Программа WinTuning Vister	205
Часть II. Защита и восстановление данных	
Глава 7. Создание виртуальных CD и DVD	200
Общие сведения о виртуальных СD	
Alcohol 120%	
DVD Decrypter	
Глава 8. Компьютерные вирусы	
Общие сведения о вирусах	
Файловые вирусы	
МакровирусыТроянские программы и сетевые вирусы	
Защита от вирусов	
Защита от вирусов	
Глава 9. Антивирусы	
Использование антивирусных программ	238
AntiViral Toolkit Pro (AVP)	241
ESET NOD 32 Antivirus	
Dr.Web 4.44	
Глава 10. Шифрование данных	
Работа с Hide Folder	
Шифрование файлов Windows	
Приложение PGP Desktop Security	
Утилита BestCrypt	284

Steganos Security Suite	289
Password Protect USB	
Глава 11. Восстановление данных	297
Программа EasyRecovery Pro	
Программа FinalData	
Программа GetDataBack	
SoftPerfect File Recovery 1.1	
Часть III. Peecтр Windows	
Глава 12. Базовые сведения о реестре Windows	314
Назначение и структура реестра	
Программа Regedit	
REG-файлы	
Создание резервной копии реестра	
Подключение к реестру удаленного компьютера	
Глава 13. Утилиты для работы с реестром	332
Общие сведения об утилитах для работы с реестром	
Мониторинг реестра	
Reg Organizer	
Reg Cleaner	
Глава 14. Полезные ключи реестра	353
Изменение настроек Windows XP/Vista	
Управление пользователями	
Работа с сетью	363
Часть IV. Безопасная работа в сети	
Глава 15. Принципы функционирования сетей	365
Общие сведения о компьютерных сетях	
Типы сетей	367
Основы ТСР/ІР	369
Адресация в ІР-сетях	373
Изменение имени компьютера	376
Настройка ТСР/ІР	377
Сетевые утилиты	379
Проверка наличия связи	
Порты	383
Центр управления сетями и общим доступом	387
Глава 16. Методы сетевой атаки	389
Сетевая атака	389
Алгоритм сетевой атаки	
Обнаружение атаки	393

6 Оглавление

Глава 17. Защита от сетевых атак и шпионажа	396
Защита сетевых папок Windows Vista	
Антитрояны	
Антишпионы	
Глава 18. Удаленное администрирование	415
Удаленный рабочий стол	
Remote Administrator (Radmin)	420
UltraVNC	424
Глава 19. Безопасный серфинг в Интернете	425
Internet Explorer 7	
Opera	
Mozilla Firefox	441
Учет интернет-трафика	445
Сайты по безопасности	449
Глава 20. Обмен файлами в сетях	450
Принцип действия	450
μTorrent	451
DC++	454
Глава 21. Брандмауэры	459
Принципы функционирования брандмауэров	
ZoneAlarm Pro.	
Брандмауэр Windows Vista	467
Norton Internet Security 2008	
Agnitum Outpost Firewall Pro 2008	480
Глава 22. Антиспам	486
Советы по безопасности электронной почты	486
Фильтрация спама в Outlook 2007	487
Программа SpamFighter	
Защита от спама в The Bat!	
Программа Spampal	499