

СОДЕРЖАНИЕ

Об авторах	17
Предисловие	17
Веб-сайты поддержки книги	17
Значки, применяемые в книге	17
От издательства	18
Глава 0. Первоначальные сведения	19
Значение Vista	20
Изучите Vista за 15 минут	21
Новое меню “Пуск”	21
Windows Aero	22
Flip 3D	23
Проводник программ вместо установки и удаления программ	24
Добавьте несколько мини-приложений в боковую панель Windows	25
Мгновенный поиск и область поиска	26
Internet Explorer сокращает разрыв	29
Защищенный режим IE и антифишинговый фильтр	30
Поддержка чтения RSS-каналов	31
Шифрование целых дисков с помощью BitLocker	33
Используйте средство переноса данных на новый ПК	34
Родительский контроль	35
Новые игры: маджонг и шахматы	37
Проигрыватель Windows Media Player 11	38
GetMovies, которую построила Microsoft	40
Видеостудия и DVD-студия	41
Фотоальбом Windows	43
Медиацентр Windows	44
А также многое другое	45
Часть I. Установка и как ее благополучно пережить	47
Глава 1. Выбор требуемой версии Vista	49
Если вы читаете это, то Starter вам не нужна	51
N-версии тоже не для вас	51
Если ваш ПК 64-разрядный, ставьте 64-разрядную Vista	51
Переход с помощью Anytime Upgrade	54
Ограничения версий Vista на объем ОЗУ	55
Ограничения на одноранговые сети	55
Глава 2. Инсталляция и переход на Windows Vista	63
Самый легкий способ: покупка Windows Vista с новым ПК	64
Интерактивная установка	64
Чистая инсталляция	65
Обновление	79
Двойная загрузка с Windows XP	84

Развертывание Windows Vista: инструментальный набор серьезного пользователя	89
Резюме	90
Глава 3. Совместимость Vista	91
Переход на Vista	92
Пользователи XP могут попробовать советник по переходу на Vista	93
Советник по переходу на Vista	93
Подготовка к работе с советником по переходу	93
Будут ли на вашем компьютере работать основные функции?	94
Способны ли ваши драйверы работать под Vista?	95
Секретный склад старых драйверов Microsoft	98
Резюме	106
Часть II. Пользовательская среда WINDOWS VISTA	107
Глава 4. Новые возможности пользовательского интерфейса Windows Vista	109
Понятие о пользовательской среде Windows Vista	110
Windows Classic	112
Windows Vista Basic	114
Windows Vista Standard	114
Windows Vista Aero	115
Работа с проводником Windows Vista	120
Меню “Пуск”	120
Рабочий стол	126
Панель задач	128
Область уведомления и системные часы	129
Проводники Windows Vista	131
То ли еще будет...	135
Резюме	136
Глава 5. Где мои вещи? Поиск и упорядочивание файлов	137
Понятие специальных папок	138
Визуализация и организация: как работает оболочка Windows Vista	140
Сортировка области просмотра в Vista	143
А где это теперь?	145
Папки поиска, хранимые поисковые запросы и виртуальные папки	147
Понятие папок поиска	148
Использование встроенных папок поиска	148
Создание собственных папок поиска	151
Настройка параметров поиска	154
Резюме	155
Глава 6. Использование боковой панели Windows	157
Что такое боковая панель Windows?	158
Запуск боковой панели Windows	160
Настройка боковой панели	162
Настройка внешнего вида боковой панели	162

Использование свойств боковой панели	162
Добавление мини-приложений на боковую панель	164
Встроенные мини-приложения	165
Настройка мини-приложений	166
Перенос мини-приложений на рабочий стол Windows	168
Удаление мини-приложений	169
Поиск новых мини-приложений	171
Где-то я уже это видел	173
Резюме	174
Глава 7. Шрифты	175
В Windows полно странных символов	176
Глифов не бывает достаточно	176
Как Windows перепрыгнула от 224 глифов через 652 к 100 000	177
Прогресс в международном общении	178
Как вводить с клавиатуры символы ANSI	179
Метод <Alt>+число работает во всех Windows-приложениях	182
Самый быстрый метод — слепые клавиши	182
Если совсем никак, открывайте таблицу символов	183
Как правильно писать слова	185
Unicode — один шрифт на все случаи жизни	187
WGL4 — в лучшем случае лишь временное решение	187
Наиболее популярная тысяча символов	187
Ввод символов Unicode с клавиатуры	192
Поддержка специальных символов в приложениях	192
У кого какие шрифты?	194
Любовь первого сорта, или “пупсик, ты в моем вкусе”	194
Самый быстрый способ отображения примеров шрифтов	195
Шрифты, которые есть у всех	195
Шрифты, которые есть практически у всех	197
Шрифты, которые есть у большинства, но не у всех, пользователей	198
Новая коллекция шрифтов Vista	199
Кто с какими версиями Windows работает?	205
Какие шрифты безопасны для Web?	207
Самый безопасный шрифт для Web — Courier (шутка)	208
Безопасные для Web шрифты без засечек	208
Безопасные для Web шрифты с засечками	209
Безопасные для Web моноширинные шрифты	209
Не используйте в HTML шрифт Symbol	210
Для чего нужны шрифты с разными забавными названиями?	211
Как заполучить лучшие бесплатные шрифты	216
Двадцать лучших бесплатных шрифтов	216
Другие списки бесплатных шрифтов	217
Лучшие бесплатные научные шрифты	218
Лучшие шрифты для программистов	218
Как заполучить лучшие коммерческие шрифты	219
А как насчет уплотненных шрифтов?	220
А как насчет утилит работы со шрифтами?	220
Резюме	222

Часть III. БЕЗОПАСНОСТЬ	223
Глава 8. Средства безопасности в Windows Vista	225
Безопасность и Windows Vista	226
Центр безопасности Windows	226
Защитник Windows	228
Брандмауэр Windows	230
Обновления Windows	232
Средства безопасности учетных записей	233
Средства безопасности в Internet Explorer 7	234
ActiveX Opt-In	234
Защищенный режим	234
Автоматическое исправление параметров	235
Антифишинговый фильтр	236
Удаление журнала просмотров	237
Другие средства безопасности Internet Explorer	237
Шифрование дисков с помощью BitLocker	238
Низкоуровневые средства безопасности	239
Резюме	240
Глава 9. Новые средства работы с учетными записями	241
Понятие учетных записей	242
Создание первоначальной учетной записи	243
Типы учетных записей	243
Контроль учетных записей	243
Отключение и настройка контроля учетных записей	246
Родительский контроль	249
Настройка родительского контроля	249
Работа стандартного пользователя под родительским контролем	254
Резюме	254
Часть IV. ЦИФРОВЫЕ НОСИТЕЛИ И РАЗВЛЕЧЕНИЯ	257
Глава 10. Проигрыватель Windows Media 11	259
Основы работы с проигрывателем	260
Установка Windows Media Player 11	260
Пользовательский интерфейс Windows Media Player 11	262
Воспроизведение музыки и других медиафайлов	268
Поиск и упорядочивание медиафайлов	270
Работа с изображениями, фильмами и ТВ-записями	272
Копирование музыки с компакт-дисков на ПК	276
Копирование дорожек	277
Запись собственных музыкальных компакт-дисков	277
Синхронизация с портативными устройствами	279
Использование устройств, совместимых с Windows Media	279
Совместное пользование библиотекой медиафайлов	282
Подключение из Windows Vista к общей библиотеке медиафайлов	283
Подключение к общей библиотеке медиафайлов с помощью Xbox 360	285

Доступ к онлайн-музыкальным магазинам	286
URGE	286
Другие музыкальные магазины	289
Резюме	290
Глава 11. Работа с цифровыми изображениями	291
Использование папок с изображениями	292
Где сейчас что?	293
Где находятся изображения?	293
Организация изображений с помощью оболочки Windows Vista	295
Просмотр фотографий в Windows Vista	299
Настройка папки Изображения	300
Работа с изображениями с помощью фотоальбома Windows	301
Знакомство с пользовательским интерфейсом фотоальбома	301
Изменение внешнего вида цифровых коллекций	303
Импорт изображений в фотоальбом	309
Редактирование изображений	311
Пусть и другие полюбуются вашими фотографиями	313
Использование фотоальбома для управления цифровым видео	319
Резюме	320
Глава 12. Создание фильмов и DVD-фильмов	321
Работа с цифровыми фильмами в Windows Vista	322
Просмотр и управление фильмами с помощью фотоальбома Windows	323
Просмотр и управление фильмами с помощью Windows Media Player	326
Просмотр и управление фильмами с помощью медицентра Windows	327
Использование видеостудии Windows	329
Знакомство с пользовательским интерфейсом видеостудии	329
Импорт цифровых медиафайлов в проект	331
Редактирование ТВ-записей или фильмов	331
Публикация фильмов	339
Сохранение и работа с проектами	343
Использование DVD-студии Windows	343
Добавление в проект DVD-студии изображений и фильмов	345
Присваивание названия DVD-фильму	348
Знакомство с параметрами DVD-фильма	348
Работа с меню DVD	349
Изменение других параметров DVD	351
Запись фильма на диск	355
Резюме	356
Глава 13. Цифровые файлы в гостиной: медицентр Windows	357
Краткая история развития медицентра	358
Медицентр в Windows Vista	360
Настройка медицентра	361
Выполнение мастера установки	363
Настройка возможностей медицентра после установки	367
Несколько новый пользовательский интерфейс	369

Знакомство со средами медиacentра	372
Телевидение и фильмы	373
Изображения и видеофильмы	378
Музыка	381
Доступ из медиacentра к внешним устройствам	383
Использование Xbox 360 или медиаприставки	384
Синхронизация с портативными устройствами	387
Запись DVD-фильмов или музыкальных компакт-дисков	389
Резюме	392
Глава 14. Развлечения: игры в Vista	393
Игры, поставляемые в составе Windows Vista	394
Использование папки Игры	395
Обновления и параметры игр	397
Оценка производительности системы	398
Управление игровыми контроллерами и другим игровым оборудованием	399
Инсталляция и использование сторонних игр	402
Использование устаревших игр в Windows Vista	402
Загрузка новых игр для Windows Vista	405
Резюме	406
Часть V. Мобильность	407
Глава 15. Работа на ходу: обеспечение мобильности в Windows Vista	409
Windows Vista в дороге	410
Работа с пользовательским интерфейсом Vista	410
Управление электропитанием	413
Обновленный индикатор батареи	414
Планы электропитания	415
Панель управления планами электропитания	416
Центр мобильности Windows	421
Презентации до упаду	422
Параметры презентации	423
Использование сетевого проектора	423
Другие мобильные возможности	424
Автономные файлы и папки	424
Конференц-зал Windows	426
Windows SideShow	428
Улучшенная поддержка планшетных ПК	428
Резюме	428
Глава 16. Новые возможности для планшетных компьютеров	429
Краткая история планшетных компьютеров	430
Возможности Windows Vista, ориентированные на планшетные ПК	433
Использование планшетных ПК	433
Настройка возможностей планшетных ПК	433
Панель ввода планшетных ПК	438
Жесты пером	440

Скрытие пароля при входе в систему с помощью пера	441
Изменения в оболочке для пользователей планшетных ПК	444
Встреча со старыми знакомыми	445
Резюме	448

Часть VI. INTERNET И СЕТЬ 449

Глава 17. Просмотр Web с помощью Internet Explorer 7 451

Что произошло	452
Основы работы с Internet Explorer	453
Запуск Internet Explorer	453
Новая ссылка — новое окно	453
Управление загрузками из Internet	453
Кнопка Правка в панели инструментов Internet Explorer	453
Функция автозаполнения	454
Поиск веб-сайтов	454
Автоматический поиск веб-адреса	454
Копирование и вставка ссылок	455
Переключение Internet Explorer между полноэкранным и оконным режимами	455
Избранное и автономные веб-страницы	455
Ярлыки Internet	456
Сохранение изображений из Internet	456
Сохранение веб-страниц целиком	456
Преобразование избранных ссылок в веб-страницу	457
Internet Explorer 7 — это не веб-браузер вашей бабушки	458
Панель команд	459
А где оно сейчас?	461
Новые возможности и функции Internet Explorer 7	462
Управление избранными веб-сайтами с помощью центра избранного	462
Работа в Web с помощью вкладок	464
Интегрированный поиск в Web	468
Изменение отображения веб-страниц в Internet Explorer 7	471
Печать	473
Заметание следов	477
Использование RSS-каналов	478
Просмотр RSS-каналов	479
Подписка на RSS-каналы	480
Управление RSS-каналами	480
RSS — это платформа	481
Сочетания клавиш для управления Internet Explorer 7	482
Резюме	484

Глава 18. Почта и контакты Windows 485

Основы почты Windows	486
Настройка почты Windows	487
Сразу же меняем параметры почты Windows	487
Дополнительные возможности почты Windows	488
Работа в подключенном или автономном режиме	490

Использование не стандартной учетной записи чтения почты или новостей	490
Для чего нужна эта канцелярская кнопка?	491
Перетаскивание в почтовое сообщение	491
Использование почты Windows для работы с электронной почтой	491
Работа с несколькими почтовыми учетными записями	491
Выбор учетной записи, от имени которой посылаются сообщения	492
Звуковое уведомление о поступлении почты	492
Оставление почты на сервере	492
Преобразование почтовых сообщений	493
Чтение сообщений и управление сообщениями	493
Получено ли сообщение?	493
Выбор столбцов	494
Составление и отправка сообщений	494
Для чего нужна папка Черновики?	494
Цитирование в ответах и пересылках	494
Сообщения в формате HTML	495
Бланки	496
Вложения	496
Сохранение вложений	496
Новые возможности в почте Windows	497
Слегка обновленный пользовательский интерфейс	497
Отсутствие поддержки веб-почты	497
Мгновенный поиск	498
Интеграция с контактами	499
Автоматическая проверка правописания	499
Больше никаких идентификационных данных	499
Новое хранилище почты	500
Средства безопасности	500
Дополнительные параметры почты Windows	502
Управление контактами в Windows Vista	503
Добавление нового контакта	504
Просмотр и редактирование контактов	504
Упорядочение контактов	505
Резюме	506
Глава 19. Служба Windows Live	507
Службы Windows Live в Windows Vista	509
Знакомство с Windows Live в Internet	510
Загрузка Windows Live Toolbar	510
Онлайновая подписка на Windows Live OneCare	510
Загрузка Windows Live Mail Desktop	512
Загрузка Windows Live Messenger	513
Другие предложения Microsoft	514
Несколько других служб Windows Live	516
Live.com	516
Средство семейной защиты Windows Live OneCare	517
Windows Live Spaces	517
Резюме	518

Часть VII. Для домашнего офиса и квалифицированных пользователей 521

Глава 20. Планирование своей деятельности с помощью календаря Windows	523
Знакомство с компьютерными календарями	524
Знакомство с календарем Windows	525
Знакомство с интерфейсом календаря Windows	525
Терминология, применяемая в календаре	526
Работа с календарями и группами	526
Знакомство с представлениями и навигацией в календарях	529
Скрытие и просмотр календарей	531
Настройка календаря Windows	531
Работа со встречами	531
Просмотр деталей встречи	533
Настройка встреч	536
Работа с задачами	536
Создание задач	536
Настройка задач	537
Совместная работа с календарями	538
Импорт и экспорт календарей	538
Публикация календарей и подписка на них	539
Поиск в календарях	542
Печать календарей	543
Резюме	543
Глава 21. Безопасное хранение данных	545
Различные копирования — различные цели	546
Резервное копирование данных	546
Полное резервное копирование компьютера	547
Восстановление файлов	547
Использование центра архивации и восстановления	547
Резервное копирование данных	548
Управление резервным копированием	551
Восстановление файлов	551
Резервное копирование всего компьютера	553
Восстановление всего компьютера	554
Восстановление старых версий файлов данных	554
Исправление Windows с помощью восстановления системы	555
Резюме	557
Глава 22. Microsoft PowerShell	559
Знакомство с .ps1-сценариями	560
Составление команд PowerShell	561
Просмотр всех команд	563
Получение подсказки по командам	564
А зачем вообще нужен новый язык?	564
Получение PowerShell	565

Краткий справочник по PowerShell	566
Add	566
Clear	566
Compare	566
Convert	567
Copy	567
Export	567
ForEach	567
Format	568
Get	568
Import	569
Invoke	569
Join	570
Measure	570
Move	570
New	570
Out	571
Pop	571
Push	571
Read	572
Remove	572
Rename	572
Resolve	572
Restart	573
Resume	573
Select	573
Set	573
Sort	574
Split	574
Start	574
Stop	574
Suspend	575
Tee	575
Test	575
Trace	575
Update	575
Where	575
Write	576
Резюме	576
Приложение А. Символы Vista	577
Где взять нужные символы	578
Безопасное использование шрифтов	578
Ввод специальных символов	581
Выбор подходящего шрифта	583
Преимущества Unicode	592
Предметный указатель	603