# ОГЛАВЛЕНИЕ

Глава 1. ИНТЕРФЕЙС И РАБОЧИЙ СТОЛ WINDOWS VISTA	5
1.1. Интерфейс Windows Vista	5
1.2. Рабочий стол	7
Вид значков на рабочем столе	8
Управление размещением значков	9
Настройка значков рабочего стола	
Боковая панель	
Настройка боковой панели	
1.3. Свойства рабочего стола	
Изменение фонового рисунка	
Оформление рабочего стола	
Цветовая схема Windows Aero	
Настройка цветовой схемы Windows Aero	
Стандартные параметры оформления	
Параметры экрана	
Заставка и управление питанием	
Настройка звуковых эффектов	
	00
пастроика мыши	
пастроика мыши	
Глава 2. МЕНЮ ПУСК И ПАНЕЛЬ ЗАДАЧ	
Глава 2. МЕНЮ ПУСК И ПАНЕЛЬ ЗАДАЧ 2.1. Меню Пуск	
Глава 2. МЕНЮ ПУСК И ПАНЕЛЬ ЗАДАЧ 2.1. Меню Пуск Настройка меню Пуск	
Глава 2. МЕНЮ ПУСК И ПАНЕЛЬ ЗАДАЧ 2.1. Меню Пуск Настройка меню Пуск Параметры меню Пуск	
Глава 2. МЕНЮ ПУСК И ПАНЕЛЬ ЗАДАЧ 2.1. Меню Пуск Настройка меню Пуск Параметры меню Пуск 2.2. Панель задач	
Глава 2. МЕНЮ ПУСК И ПАНЕЛЬ ЗАДАЧ 2.1. Меню Пуск Настройка меню Пуск Параметры меню Пуск 2.2. Панель задач Управление открытыми окнами	
Глава 2. МЕНЮ ПУСК И ПАНЕЛЬ ЗАДАЧ 2.1. Меню Пуск Настройка меню Пуск Параметры меню Пуск 2.2. Панель задач Управление открытыми окнами Быстрое переключение между окнами	28 28 30 31 33 33 33 37
Глава 2. МЕНЮ ПУСК И ПАНЕЛЬ ЗАДАЧ 2.1. Меню Пуск Настройка меню Пуск Параметры меню Пуск 2.2. Панель задач Управление открытыми окнами Быстрое переключение между окнами Область уведомления	28 28 30 31 33 33 33 33 37 38
Глава 2. МЕНЮ ПУСК И ПАНЕЛЬ ЗАДАЧ 2.1. Меню Пуск Настройка меню Пуск Параметры меню Пуск 2.2. Панель задач Управление открытыми окнами Быстрое переключение между окнами Область уведомления Настройка панели задач	28 28 30 31 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33
Глава 2. МЕНЮ ПУСК И ПАНЕЛЬ ЗАДАЧ 2.1. Меню Пуск Настройка меню Пуск Параметры меню Пуск 2.2. Панель задач Управление открытыми окнами Быстрое переключение между окнами Область уведомления Настройка панели задач Настройка области уведомлений	28 28 30 31 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33
Глава 2. МЕНЮ ПУСК И ПАНЕЛЬ ЗАДАЧ 2.1. Меню Пуск Настройка меню Пуск Параметры меню Пуск 2.2. Панель задач Управление открытыми окнами Быстрое переключение между окнами Область уведомления Настройка панели задач Настройка области уведомлений 2.3. Настройка времени	28 28 30 31 33 33 33 33 33 33 33 39 40
Глава 2. МЕНЮ ПУСК И ПАНЕЛЬ ЗАДАЧ 2.1. Меню Пуск Настройка меню Пуск Параметры меню Пуск 2.2. Панель задач Управление открытыми окнами Быстрое переключение между окнами Область уведомления Настройка панели задач Настройка области уведомлений 2.3. Настройка времени 2.4. Работа с панелями инструментов	28 28 30 31 33 33 33 33 33 33 33 39 40 41
Глава 2. МЕНЮ ПУСК И ПАНЕЛЬ ЗАДАЧ 2.1. Меню Пуск Настройка меню Пуск Параметры меню Пуск 2.2. Панель задач Управление открытыми окнами Быстрое переключение между окнами Область уведомления Настройка панели задач Настройка области уведомлений 2.3. Настройка времени 2.4. Работа с панелями инструментов Панель быстрого запуска	28 28 30 31 33 33 33 37 37 38 38 38 39 40 41 42
Глава 2. МЕНЮ ПУСК И ПАНЕЛЬ ЗАДАЧ 2.1. Меню Пуск Настройка меню Пуск Параметры меню Пуск 2.2. Панель задач Управление открытыми окнами Быстрое переключение между окнами Область уведомления Настройка панели задач Настройка области уведомлений 2.3. Настройка времени 2.4. Работа с панелями инструментов Панель быстрого запуска Языковая панель	28 28 30 31 33 33 37 37 38 38 38 39 40 41 41 42 42
Глава 2. МЕНЮ ПУСК И ПАНЕЛЬ ЗАДАЧ 2.1. Меню Пуск Настройка меню Пуск Параметры меню Пуск 2.2. Панель задач Управление открытыми окнами Быстрое переключение между окнами Область уведомления Настройка панели задач Настройка области уведомлений 2.3. Настройка времени 2.4. Работа с панелями инструментов Панель быстрого запуска Языковая панель Настройка языковой панели	28 28 30 31 33 33 37 37 38 38 38 38 39 40 41 41 42 42 43

Глав	а 3. РАБОТА С ФАЙЛАМИ И ПАПКАМИ	44
3	3.1. Проводник Windows	44
	Окно проводника	44
	Адресная строка	46
	Строка поиска	46
3	3.2. Панель задач	46
	Панель навигации	47
	Панель подробностей	48
	Панель предварительного просмотра	48
	Вид значков в окне проводника	49
3	3.3. Личная папка пользователя	49
3	3.4. Общие документы	50
3	3.5. Папка Компьютер	50
3	3.6. Работа с файлами и папками	52
	Выделение значков	52
	Сортировка значков	55
	Группировка значков	55
	Фильтрация файлов	56
	Перемещение и копирование файлов и папок	56
	Копирование на компакт-диск	58
	Переименование	59
	Удаление	59
_	Создание папки	60
3	З. /. Корзина	60
	Настройка корзины	60
Fron		ດວ
Плав	а ч. ГАВОТА С У ГЕПТЫМИ ЗАПИСЯМИ	62
-		62
	Контроль учетных записей	62
	Создание учетной записи пользователя	63
	Настройка параметров учетных записей	64
	Упаление учетной записи	65
	1 2 Установка программ	66
	Утилита «Программы и компоненты»	67
2	4.3. Установка оборудования	69
4	4. Технология Plug and Play	69
Глав	а 5. ИНТЕРНЕТ	72
Ę	5.1. Обозреватель Internet Explorer	72
	Использование списка избранного	74
	Систематизация списка избранных ссылок	74
	Использование журнала	75
Ę	5.2. Настройка обозревателя Internet Explorer	76
Ę	5.3. Общие параметры обозревателя	77

## ГЛАВА 1 ИНТЕРФЕЙС И РАБОЧИЙ СТОЛ WINDOWS VISTA

Одна из последних разработок компании Microsoft — операционная система (OC) Windows Vista. По сравнению с предшествующей Windows XP, Vista серьезно доработана и усовершенствована и продолжает уверенно теснить предыдущую OC на рынке программного обеспечения. В этой книге мы расскажем, как быстро и легко научиться работать с Vista, чем эта система отличается от Windows XP и чем нововведения «грозят» простому пользователю. Мы рассмотрим популярную версию Windows Vista Home Premium.

#### 1.1. ИНТЕРФЕЙС WINDOWS VISTA

Первое, и самое заметное, изменение, которым Vista отличается от Windows XP, — дизайн. ОС Windows Vista стала ярче, красочнее и изысканнее, и все это благодаря новой графической подсистеме Windows Presentation Foundation. Она сочетает в себе элементы двухмерной и трехмерной графики (система Windows XP была полностью двухмерной), использует все возможности современных видеоадаптеров, будучи богатой разнообразными графическими эффектами и анимацией. Рассмотрим основные изменения в интерфейсе, реализованные в Windows Vista:

- рабочий стол почти не изменился, но значки на нем выглядят не так, как в Windows XP (рис. 1.1);
- тема рабочего стола Windows Vista совершенно новый интерфейс, в котором используются возможности графической подсистемы Windows Presentation Foundation;
- Windows Sidebar (боковая панель) панель, расположенная в правой части рабочего стола, на которой пользователь мо-



Рис. 1.1. Рабочий стол Windows XP

жет размещать небольшие полезные программы, называющиеся *гаджетами* (gadgets). Подробнее о них мы расскажем чуть ниже;

- кнопка Пуск дизайн кнопки не менялся со времен Windows
  95 и был одним из символов операционных систем компании Microsoft. Теперь же вместо слова «Пуск» на ней изображен логотип Windows, а сама кнопка приобрела круглую форму;
- **меню Пуск** список значков в правой части меню изменился, благодаря чему оно выглядит не таким перегруженным. Также обратите внимание на новое поле поиска в нижней части меню (рис. 1.2);
- кнопки на панели задач если подвести указатель мыши к кнопке свернутого окна на панели задач, появится небольшое окошко с уменьшенным изображением окна. Это упрощает поиск нужного окна среди нескольких открытых;
- быстрое переключение окон при нажатии комбинации клавиш Alt+Tab, всегда использовавшихся в ОС Windows для



Рис. 1.2. Меню Пуск

быстрого переключения окон, во всплывающем окне будут отображаться не значки открытых окон, а уменьшенные копии окон. При помощи комбинации клавиш **Win+Tab** копии можно сделать трехмерными;

• проводник Windows — проводник значительно переработан: изменился как его интерфейс, так и возможности этой программы.

#### 1.2. РАБОЧИЙ СТОЛ

Рабочий стол — это область экрана, которая используется для решения поставленных задач. Изображение, заполняющее весь рабочий стол, называется фоновым рисунком, или обоями (от англ. wallpaper — обои). Обои используются исключительно для оформления рабочей среды пользователя и не имеют никакой другой функции. В качестве обоев можно задействовать любой графический файл. На рабочем столе Windows размещаются значки. Стан-



Рис. 1.3. Меню Вид

дартные значки — Компьютер, Документы, Сетевое окружение, Корзина и ярлык программы Internet Explorer<sup>1</sup>. Вы можете разместить на рабочем столе любые файлы и ярлыки.

#### ВИД ЗНАЧКОВ НА РАБОЧЕМ СТОЛЕ

По умолчанию значки на рабочем столе среднего размера, но вы можете их увеличить или уменьшить. Для этого щелкните правой кнопкой мыши по рабочему столу, в появившемся контекстном меню выберите строку **Вид** (рис. 1.3), а затем — один из вариантов отображения значков:

- крупные значки;
- обычные значки;
- классические значки (этот размер значков использовался в системе Windows XP).

<sup>1</sup> По умолчанию в Vista Home Premium на рабочем столе присутствует только ярлык **Корзина**. На компьютерах с предустановленной операционной системой могут быть любые ярлыки — это зависит от поставщика компьютера.

Если вы хотите временно скрыть значки рабочего стола, щелкните правой кнопкой мыши в любой части рабочего стола и в контекстном меню выберите команду **Вид** ⇒ **Отображать значки рабочего стола**. Все значки будут скрыты, и вы получите абсолютно чистый рабочий стол, но сами значки и их положение на экране система запомнит, поэтому если повторно выполнить команду, рабочий стол вернется в первоначальный вид.

#### УПРАВЛЕНИЕ РАЗМЕЩЕНИЕМ ЗНАЧКОВ

Любой значок рабочего стола Windows можно переместить в другое место экрана. Для этого достаточно перетащить его в нужную область, удерживая левую кнопку мыши. Перемещение значков намного упрощает работу с рабочим столом.

Если вам не удается переместить значок в другое место экрана (он постоянно возвращается в исходную позицию), включено автоматическое упорядочивание значков. Чтобы отключить его, в контекстном меню рабочего стола снимите флажок **Вид Выравнивать автоматически**.

Со временем рабочий стол «засоряется» большим количеством значков, что мешает быстро находить нужный ярлык. Есть два способа борьбы с «творческим беспорядком»: стратегический — старайтесь помещать на рабочий стол только самые необходимые и наиболее используемые значки; тактический — если среди десятков значков нужно отыскать один, воспользуйтесь командой **Сортировка** (рис. 1.4). Чтобы определенным образом упорядочить значки, выберите один из пунктов подменю:

- Имя значки сортируются по имени в алфавитном порядке;
- Размер значки располагаются в порядке убывания размера ра файла. Но поскольку все ярлыки одинакового размера, они упорядочиваются по имени в алфавитном порядке;
- Тип значки группируются по типам файлов;
- Дата изменения значки упорядочиваются по дате последнего изменения файлов.

Чтобы значки располагались ровными рядами и не перекрывали друг друга, выполните команду **Вид** ⇒ **Выровнять по сетке**.



Рис. 1.4. Меню Сортировка

#### НАСТРОЙКА ЗНАЧКОВ РАБОЧЕГО СТОЛА

Чтобы настроить значки рабочего стола, щелкните правой кнопкой мыши по рабочему столу и в контекстном меню выберите команду **Персонализация**. В открывшемся окне щелкните по ссылке **Изменить значки рабочего стола** в левой верхней части окна. Откроется диалоговое окно **Параметры значков рабочего стола** (рис. 1.5). Здесь можно добавить на рабочий стол стандартные значки или удалить их, изменить их внешний вид, удалить с рабочего стола неиспользуемые значки и т.д.

В группе **Значки рабочего стола** вы увидите четыре флажка, отвечающих за отображение значков **Компьютер**, **Файлы пользователя**, **Сеть**, **Корзина** и **Панель управления**. Установите флажок соответствующего значка, чтобы добавить его на рабочий стол. И наоборот — чтобы убрать значок, просто снимите флажок напротив его названия. Изменения вступят в силу после того, как вы щелкнете по кнопке **Применить** или **ОК** данного диалогового окна.

Если вы хотите изменить вид значка на рабочем столе, выполните описанные ниже действия:



Рис. 1.5. Окно Параметры значков рабочего стола



Рис. 1.6. Окно Смена значка

1. Выберите нужный значок.

2. Щелкните по кнопке **Сменить значок**. Откроется одноименное диалоговое окно (рис. 1.6).

3. Выберите подходящую картинку. Также можно поискать изображения в других папках компьютера — для этого щелкните по кнопке **Обзор**.

4. Щелкните по кнопке ОК.

При желании вы можете нарисовать значок самостоятельно в любом графическом редакторе и сохранить его с расширением .*ico*. Кроме того, множество значков можно найти в Интернете.

Чтобы быстро вернуть стандартное изображение для выделенного значка рабочего стола, щелкните по кнопке **Обычный значок** в окне **Параметры значков рабочего стола**.

#### БОКОВАЯ ПАНЕЛЬ

Эта новая панель Windows отображается в левой или правой части рабочего стола. На ней располагаются небольшие полезные программы, называемые *мини-приложениями*, или *гаджетами*. Чтобы добавить или удалить программу на боковой панели, левой кнопкой мыши щелкните по кнопке **Добавить программы** в верхней части панели. Появится диалоговое окно (рис. 1.7), где отображаются все доступные мини-приложения Windows. Чтобы добавить программу на боковую панель, дважды щелкните по ее значку. Доступны следующие приложения:

- Часы. Удобные часы с большим циферблатом и стрелками. При наведении указателя появляется всплывающая подсказка с указанием точного времени. Вид циферблата можно изменить в окне настроек этого мини-приложения;
- Индикатор ЦП. Следит за уровнем использования ресурсов центрального процессора и объемом задействованной оперативной памяти и отображает эти показатели в наглядном виде в режиме реального времени;
- Заголовки новостей. Отображает потоки новостей RSS, если компьютер подключен к Интернету. Подписка на потоки новостей выполняется в обозревателе Internet Explorer (об этом под-



Рис. 1.7. Добавить мини-приложения

робнее см. в главе 5). Чтобы выбрать RSS-поток, который будет отображаться в мини-приложении, щелкните по его значку правой кнопкой мыши и выберите команду **Параметры**. В появившемся диалоговом окне укажите нужный поток (рис. 1.8);

- Показ слайдов. Показывает рисунки из указанной папки в режиме слайд-шоу с заданным интервалом. Если навести курсор мыши на рисунок, появятся навигационные кнопки: Предыдущий, Пауза и Следующий. По умолчанию в слайдшоу отображаются рисунки из папки Образцы изображений. Чтобы выбрать другую папку, щелкните по значку программы правой кнопкой мыши и выберите команду Настройки. На экране появится диалоговое окно, в котором можно указать любую папку с рисунками;
- Погода. Для работы этой программы необходимо постоянное подключение к Интернету — именно оттуда она берет информацию о погоде;
- Валюта. Конвертор денежных единиц, который автоматически переводит сумму из одной валюты в другую. Доступны



Рис. 1.8. Выбор каналов RSS

почти все денежные единицы мира — их можно выбрать во всплывающем окне, которое вызывается щелчком по значку с обозначением валюты напротив одной из двух строк миниприложения;

- Головоломка. Старая добрая игра в «пятнашки» передвигая 15 фрагментов одной картинки, нужно собрать целое изображение. Ведется счет на время. Доступны 11 картинок — выберите одну из них в окне Параметры этого мини-приложения;
- Заметки. Очень удобное приложение. На небольшом листке бумаги пользователь оставляет небольшие заметки, например «Не забыть выбросить елку!!!». Количество листков неограниченно, их можно листать при помощи кнопок Вперед и Назад, которые появляются, как только подводишь курсор к листочку. В окне Параметры можно выбрать один из шести цветов бумаги, а также изменить тип шрифта и его размер;
- Календарь. Обычный календарь, без каких-либо настроек;
- Ценные бумаги. Показывает изменение курсов ценных бумаг, получая данные из Интернета. Можно просмотреть биржевую

диаграмму, изменение курсов в процентах и пр. Эта миниутилита будет полезна пользователям, которым нужно быть в курсе последних событий финансового мирового рынка.

Кроме того, вы можете загрузить из Интернета и другие программы. Для этого щелкните по ссылке **Найти мини-приложения в Интернете**, чтобы перейти на веб-узел Microsoft со списком доступных программ.

#### НАСТРОЙКА БОКОВОЙ ПАНЕЛИ

Чтобы открыть окно настройки боковой панели, в панели управления перейдите к категории **Оформление и персонализация** и щелкните по ссылке **Свойства боковой панели Windows**. На экране появится одноименное диалоговое окно (рис. 1.9). Ниже перечислены параметры боковой панели, которые можно изменить:

• Запускать боковую панель при запуске Windows. Установите этот флажок, чтобы панель всегда была доступной.



Рис. 1.9. Свойства боковой панели

В противном случае каждый раз для запуска панели вам придется тратить время;

- Боковая панель всегда поверх остальных окон. Если этот флажок установлен, боковая панель всегда будет видна. Обратите внимание, что она расположится не просто поверх окон, а сбоку от них, занимая часть экрана (рис. 1.10);
- Отображать боковую панель на этой стороне экрана. Эта группа переключателей управляет расположением панели на экране. Чтобы панель отображалась в левой части экрана, выберите переключатель Слева; чтобы установить ее справа, выберите переключатель Справа;
- Отображать боковую панель на мониторе. Если вы используете более одного монитора, активируется раскрывающийся список, в котором пользователь может выбрать номер монитора, где будет отображаться панель;
- Просмотреть список запущенных мини-приложений. После щелчка по этой кнопке открывается диалоговое окно со списком всех активных мини-приложений боковой панели.



Рис. 1.10. Боковая панель занимает часть экрана