

# Введение

Ваш главный помощник, замечательный ноутбук, с помощью которого можно написать великий роман, проверить состояние банковского счета, послушать песни, посмотреть фильмы и пообщаться практически со всем миром, весит всего лишь около двух килограммов.

Самое удивительное, что многие ноутбуки не комплектуются полным руководством пользователя (в отличие от старых больших компьютеров.) С самого первого момента появления персональных компьютеров считалось, что замечательные программное обеспечение и аппаратные средства не шли ни в какое сравнение с ужасными руководствами. (Тот факт, что такая замысловатая проза называлась “документацией”, наводил на некоторые подозрения.)

Именно эта причина послужила толчком к появлению нового направления в бизнесе — изданию компьютерной литературы, в частности серии книг *...для чайников*. Мы, профессиональные писатели, благодарим разработчиков всякий раз при издании очередной книги, написанной простым и доступным языком.

В книге можно найти много нового полезного материала для практического применения. В мои намерения не входит обучение искусству сборки ноутбука из кучи деталей, и вы не узнаете, как написать программу запуска космического корабля.

Эта простая в использовании, замечательная книга весит всего лишь около килограмма. В ней содержится полная информация по выбору, настройке, запуску и обслуживанию ноутбука.

## *О чем эта книга*

Каждая из десяти мини-книг посвящена определенной теме. Эта книга не требует обязательного последовательного прочтения “от корки до корки”. Наоборот, этот справочник можно изучать как в обычном порядке, так и “задом наперед”, начиная с середины или непосредственно с той страницы, которая вас больше всего интересует. Обратите внимание, насколько удобно и замечательно организовано оглавление книги.

## *Как пользоваться книгой*

Если вам когда-нибудь приходилось читать книги из серии *...для чайников* (разумеется, все их прочитать невозможно), вы уже имеете представление о манере автора представлять ту или иную информацию. Эти способы можно назвать условными обозначениями, стилями или чем-то, что всегда отображается одинаково. Ниже представлены некоторые из них.

## **Технические термины**

При первоначальном упоминании в той или иной мини-книге или разделе нового технического термина он выделяется курсивом, как в данном примере. Это поможет при беглом просмотре страницы отыскать требуемые характеристики ноутбука, например *USB-порт* или *веб-камера*.

## **Веб-сайты**

При малейшей возможности я даю ссылки на веб-сайты, содержащие более подробную информацию по интересующим вас вопросам. Их легко обнаружить по одному из двух форматов, самым распространенным из которых является такой: [www.dummies.com](http://www.dummies.com).

Ссылка `http://microsoft.com` может быть просто адресом в Интернете, но не официальным сайтом. Да, понимаю, звучит немного странно — подобно фразе “неразличимые отличия” — но, похоже, так оно и есть. Просто знайте, что часть ссылки в форме `http://` указывает на адрес в Интернете.

И еще одно. Насколько было возможно, я старался не заканчивать предложения, содержавшие веб-адрес, но иногда просто не получалось. Не обращайтесь на точки, которые могли добавить наборщики, — это не часть адреса в Интернете. То же самое касается адресов, занимающих две строки; вводите полный адрес и не обращайтесь на переносы, которые могли разделить те или иные слова.

## Без чего не обойтись

Ноутбук обладает замечательным свойством — под одной крышкой содержится и компьютер, и память, и микропроцессор, и экран, и встроенная мышь (либо другие манипуляторы).

Итак, вам понадобится кое-что из нижеперечисленного.

Вам потребуется операционная система для управления аппаратными средствами и интерпретации команд, выдаваемых программным обеспечением. В этой книге в основном рассматриваются две наиболее популярные версии: Windows XP и Windows Vista.

Кроме того, вам не обойтись без некоторых полезных программ. Опять же, я акцентирую основное внимание на Microsoft Word, предназначенной для обработки текста, Microsoft Excel — для работы с электронными таблицами, Outlook Express — для отправки и получения электронной почты и Microsoft PowerPoint — для составления презентаций.



Были времена, когда в отделах продаж основные компьютеры называли *лэптопами*, а те, что чуть поменьше, — *ноутбуками*. А еще раньше вычислительные машины, называвшиеся *портативными компьютерами*, вообще с трудом перемещались с одного места на другое. В этой книге я не делаю особых разграничений между лэптопами и чуть меньшими по размеру ноутбуками.

## Что, вероятнее всего, может понадобиться

Конечно, не обязательно, чтобы ваш ноутбук был подключен к Интернету, но я не покривлю душой, если скажу, что это не помешает, и вот почему.

- ✓ Благодаря подключению к Интернету можно довольно быстро зарегистрировать и обновить операционную систему и программные средства, а также устранить любые возникшие при работе проблемы.
- ✓ Имея доступ к Интернету, можно загрузить (с какого-нибудь сайта в свой компьютер) свежий выпуск газеты, схему бронирования авиабилетов на следующий день, музыку, видео и вообще все, что можно найти во Всемирной паутине. Без подключения к Интернету вы не сможете выполнить поиск в Google или любой другой поисковой системе в надежде найти необходимую информацию.
- ✓ Чтобы получить или отправить электронную почту, мгновенные сообщения или (может, вы еще этого не знаете?) использовать ноутбук в качестве собственной телефонной системы, также необходимо иметь доступ к Интернету.

## Что еще может понадобиться

Многие пользователи ноутбуков получают все самое необходимое непосредственно от производителя. Они учатся работать со слегка сплюснутой клавиатурой и уменьшенным манипулятором, хранят файлы и программы на встроенном жестком диске.

Эти замечательные свойства ноутбука особенно полезны для тех, кому приходится много путешествовать. Его преимущество — простота, и к тому же при работе с ноутбуком не придется испытывать боли в спине, напряжение в плечах и потерю различных предметов.

Но есть целая категория пользователей, у которых завышенные запросы. Им нужны дополнительные устройства, которые приводятся в следующем списке.

- ✓ Внешняя мышь или любой другой манипулятор, обеспечивающий более комфортную работу, чем соответствующее встроенное устройство ноутбука.
- ✓ Внешний жесткий диск, позволяющий добавить дополнительное пространство для хранения данных.
- ✓ Внешний дисковод компакт-дисков, DVD или записывающий дисковод, который позволит нарастить возможности ноутбука.
- ✓ Видеокамера (часто называемая веб-камерой), позволяющая при общении передавать ваше изображение.
- ✓ Устройство считывания карт памяти, позволяющее напрямую скачивать (или загружать) изображения или музыку из цифрового фотоаппарата или плееров MP3/WMA и закачивать на них.
- ✓ Более мощные динамики, позволяющие оживить воспроизводимый фильм или музыку.
- ✓ Внешний монитор, используемый в качестве второго экрана, или ЖК-проектор, применяемый для вывода презентации на киноэкран.
- ✓ Дополнительный блок питания, располагаемый под или рядом с ноутбуком, незаменимый при длительных перелетах или поездках по местам с полным отсутствием или недостаточным количеством электрических розеток.

## Что вам точно не понадобится

Для чтения этой книги вовсе не обязательно:

- ✓ иметь опыт работы;
- ✓ получать родительское наставление;
- ✓ иметь ученую степень по компьютерным наукам (или даже “неученую степень”, коль на то пошло).

## Пиктограммы, используемые в книге

Специальные пиктограммы, имеющиеся в этой книге, привлекают внимание читателя к бриллиантам, спрятанным среди “перлов мудрости”.



Стоп! Здесь притаились злые гоблины. Ну, конечно, не в буквальном смысле слова, но есть опасности и ловушки, в которые не стоит попадать.



Эта пиктограмма не дает забыть или потерять что-то важное. В общем, она указывает на то, о чем стоит помнить.



Эта полезная пиктограмма экономит время, облегчит работу и вообще улучшит вашу жизнь.



В жизни любого человека могут случаться проблемы и сложности, особенно если речь идет о высоких технологиях. Обещаю быть порядочным и не засорять ваши мозги чепухой.

## Структура книги

Пусть вас не пугают размеры и вес этой книги: вся “красота” ее структуры заключается в разбивке на отдельные крошечные фрагменты.

Под обложкой этого справочника — 10 мини-книг, каждая из которых посвящена отдельной теме. Изучение материала можно начать как с любой главы (в этом поможет содержание), так и с самого начала или с конца.

Далее следует перечень книг с кратким описанием их содержимого.

### Книга I. Выбор ноутбука

В этой мини-книге читателю предстоит изучить “природу” ноутбука, а затем определить различия между потребностью и желанием. После этого будет рассказано об особенностях современных компьютеров, а также об основных понятиях, связанных с микропроцессорами, памятью и операционными системами. И наконец вы получите ответ на вопрос о том, что нужно делать в том случае, когда что-либо выйдет из строя. Автор поможет определить, стоит ли возиться с ремонтом или же лучше воспользоваться кредитной картой.

### Книга II. Настройка ноутбука

Если на диске вашего ноутбука установлена лицензионная операционная система, автор посоветует, что необходимо знать о выборе, использовании и обновлении операционной системы Windows. Кроме того, в этой мини-книге рассматривается среда Windows, предотвращающая “столкновение” букв и цифр друг с другом: файлы, папки, окна и т.д.

### Книга III. Выполнение основных операций Windows

Что конкретно можно сделать с тем, что называется *операционная система*? Начнем со встроенных приложений, утилит и других компонентов Windows.

### Книга IV. Стандартные офисные приложения

В этой мини-книге представлены самые современные сведения о том, каким образом в ноутбуках используются обычные приложения. Основное внимание уделяется текущим версиям Microsoft Office, включая Word, Excel и PowerPoint. Но не волнуйтесь: те же самые

принципы работы касаются и более ранних версий этих программ, а также аналогичных продуктов других компаний-разработчиков.

## **Книга V. Поиграем в мультимедиа**

Наша жизнь состоит не только из работы; иногда мы выкраиваем время, чтобы послушать музыку или посмотреть фильм. В этой мини-книге рассматриваются все виды мультимедийных устройств, включая использование ноутбука в качестве устройства воспроизведения ваших личных видео- и аудиофайлов.

## **Книга VI. Управление источником электропитания**

Ноутбук может быть сам себе хозяином, поскольку благодаря своему собственному встроенному блоку питания может отправиться вместе с вами на пляж (не допускайте попадания песка на клавиатуру), на борт самолета (следите, чтобы стюардесса случайно не опрокинула на него кофе) или вообще в любое необходимое место (не упускайте его из виду). В этой мини-книге рассказывается о том, как справиться с блоками питания и источниками переменного тока.

## **Книга VII. Обновление ноутбука**

В пределах разумного и в рамках законов физики ноутбук завтрашнего дня может оказаться намного мощнее, чем он есть сегодня. В этой мини-книге рассказывается о том, как добавлять память, увеличивать объем жесткого диска, а также как работать практически со всеми видами внешних устройств.

## **Книга VIII. Развертывание сети и подключение к Интернету**

Сам по себе ноутбук — замечательная вещь, но этим его возможности не ограничиваются. Поэкспериментируйте с проводным и беспроводным подключением ноутбука к другим компьютерам. В этой мини-книге рассказывается о том, что следует знать об Интернете, электронной почте и использовании ноутбука в качестве телефона.

## **Книга IX. Защита ноутбука**

Наш мир, увы, не идеален, и поэтому во всем следует соблюдать осторожность. В этой мини-книге рассказывается о способах блокировки аппаратных средств, защиты личной и финансовой информации от вирусов, спама, шпионского ПО и других ужасных изобретений современной технологической мысли.

## **Книга X. Поиск и решение наиболее общих проблем**

Увы, но рано или поздно могут возникнуть непредвиденные проблемы. Однако не все повреждения программных или аппаратных средств фатальны; в этой мини-книге рассказывается о способах диагностирования проблем, устранения неисправностей и возвращения к нормальной работе.

## *Ждем ваших отзывов!*

Вы, читатель этой книги, и есть главный ее критик. Мы ценим ваше мнение и хотим знать, что было сделано нами правильно, что можно было сделать лучше и что еще вы хотели бы увидеть изданным нами. Нам интересны любые ваши замечания в наш адрес.

Мы ждем ваших комментариев и надеемся на них. Вы можете прислать нам бумажное или электронное письмо либо просто посетить наш сайт и оставить свои замечания там. Одним словом, любым удобным для вас способом дайте нам знать, нравится ли вам эта книга, а также выскажите свое мнение о том, как сделать наши книги более интересными для вас.

Отправляя письмо или сообщение, не забудьте указать название книги и ее авторов, а также свой обратный адрес. Мы внимательно ознакомимся с вашим мнением и обязательно учтем его при отборе и подготовке к изданию новых книг.

Наши электронные адреса:

E-mail: [info@dialektika.com](mailto:info@dialektika.com)

WWW: <http://www.dialektika.com>

Наши почтовые адреса:

в России: 127055, г. Москва, ул. Лесная, д. 43, стр. 1

в Украине: 03150, Киев, а/я 152