

ГЛАВА 1

Для чего нужен смартфон

В наше время практически у каждого в кармане лежит смартфон, в сумке — планшет, а на столе стоит компьютер или ноутбук. Причем все эти устройства подключены к Интернету. Если раньше человеку было достаточно обычной записной книжки, проводного телефона и почтового отделения, то теперь без современных электронных устройств сложно представить комфортную жизнь.

Смартфон — это мобильный телефон и карманный персональный компьютер в одном устройстве, которое наиболее полноценно используется при подключении к Интернету. На смартфоны устанавливаются мобильные операционные системы (в дальнейшем ОС). iOS (произносится «ай оу эс») и Android (произносится «андроид») — наиболее популярные ОС, которые устанавливаются на смартфоны и планшеты. Эти устройства можно подключать к Интернету через встроенный Wi-Fi-модем (произносится «вай-фай-модем») или с помощью 3G/4G-соединения.

Для чего же нужен смартфон? Ведь позвонить, написать SMS, выйти в Интернет, открыть калькулятор или встроенную игру можно практически с любой модели мобильного телефона. Смартфон может делать все перечисленное, а также много чего еще, что не может обычный «мобильник». Самое главное отличие состоит в том, что на смартфоны устанавливаются ОС, как на компьютеры или ноутбуки, а это значит, что смартфон выполняет практически все те же функции, что и персональный компьютер. Вы можете управлять ОС, обновлять ее, устанавливать, удалять программы, создавать, редактировать документы, делать резервные копии данных и т. д.

В этой книге я расскажу, из каких элементов состоит iPhone и как быстро научиться уверенно с ним работать. Сам я пользуюсь iPhone 4S с операционной системой iOS 7 — это самая последняя версия на момент написания книги. Если на вашем смартфоне установлена другая iOS, то не все описанные примеры могут совпадать с тем, что отображается у вас на экране.

ГЛАВА 2

Как пользоваться iPhone

- Элементы управления iPhone
- Экран блокировки
- Домашний экран
- Виртуальная клавиатура iPhone
- Управляем значками приложений

Элементы управления iPhone

Устройства Apple популярны не только благодаря стильному дизайну, но и потому, что имеют простое, интуитивно понятное управление. Прежде чем изучать, как пользоваться iPhone, нужно разобраться, из каких элементов состоит смартфон, какие кнопки за что отвечают и где что находится (рис. 2.1).

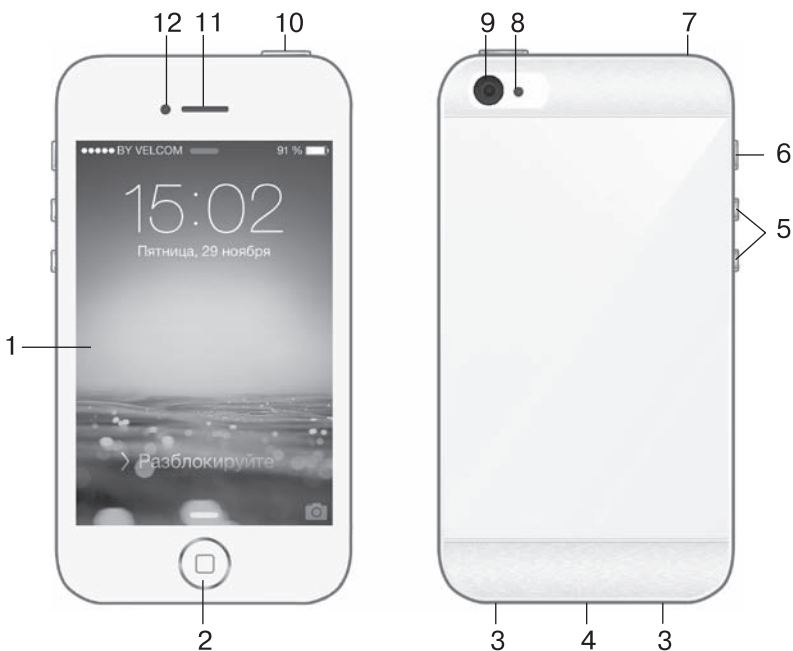


Рис. 2.1. iPhone

- ❑ 1 — сенсорный дисплей. Из названия понятно, что дисплей iPhone выполняет две функции: как экран он отображает информацию, находящуюся на самом iPhone или найденную в Интернете; как сенсорная панель он позволяет управлять устройством.

Сенсорным дисплеем пользоваться гораздо проще, чем мышью на компьютере. Представьте, что ваш палец и есть указатель мыши. Рассмотрим основные действия при работе с сенсорным экраном.

- **Вариант 1. Прикосновение.** Чтобы запустить приложение, набрать символ и т. д., достаточно прикоснуться пальцем к экрану.



ПРИМЕЧАНИЕ

Приложения — это программы, которые можно устанавливать на iPhone через магазин приложений App Store.

- **Вариант 2. Прокрутка.** Удерживая палец на дисплее iPhone, можно перемещать изображение по вертикали и горизонтали. К примеру, в таких приложениях, как браузер Safari, Фото и т. д., для просмотра всего наполнения страницы нужно провести пальцем по экрану по вертикали или горизонтали.
 - **Вариант 3. Увеличение масштаба.** В некоторых случаях приходится пользоваться двумя пальцами руки. К примеру, чтобы изменить масштаб фотографии, нужно прикоснуться к экрану двумя пальцами и растянуть или сжать (сузить) изображение.
 - **Вариант 4. Выделение.** Таким способом нужно пользоваться, когда требуется скопировать/вставить текст, веб-ссылки и т. д. Более подробно об этом мы поговорим в главе 7.
- 2 — кнопка **Домой** является самой главной и наиболее используемой на iPhone. При одном ее нажатии смартфон выходит из режима сна и отображается Экран блокировки, как на рис. 2.1. Если у вас открыто какое-либо приложение, то для того чтобы его свернуть и возвратиться на Домашний экран, также нужно один раз нажать кнопку

Домой. В новых моделях iPhone 5S кнопка Домой используется в том числе как сканер отпечатков пальцев для защиты смартфона от посторонних.



ПРИМЕЧАНИЕ

Что такое Домашний экран и Экран блокировки? Если вы пользовались или пользуетесь компьютером с ОС Windows, то представьте, что Домашний экран — это Рабочий стол, а Экран блокировки — это экран с заставкой. Далее в этой главе мы более детально познакомимся с этими экранами.

- 3 — динамики iPhone.
- 4 — вход для подключения USB-кабеля (рис. 2.2). По такому кабелю iPhone присоединяется к компьютеру для синхронизации (загрузки) данных между смартфоном и компьютером. При подключении к компьютеру iPhone начинает автоматически заряжаться. Для быстрой зарядки батареи смартфон можно подключать к электрической сети, пользуясь специальным адаптером (рис. 2.3).



Рис. 2.2. USB-кабель iPhone



Рис. 2.3. Адаптер для зарядки iPhone от электрической сети

- 5 — кнопки управления громкостью. Верхняя кнопка увеличивает громкость, нижняя — уменьшает. При изменении уровня громкости на экране отображается панель, показанная на рис. 2.4. В памяти iPhone сохраняются настройки уровня громкости отдельно для встроенных динамиков (см. рис. 2.1, 3) и для подключенных наушников (см. рис. 2.1, 7). При подключении к iPhone наушников динамики автоматически выключаются.
- 6 — боковой переключатель iPhone отключает/включает звук динамиков (рис. 2.5).



Рис. 2.4. Меняем уровень громкости динамиков



Рис. 2.5. Звук выключен

- 7 — вход для подключения наушников. Сюда также можно подключать компьютерные колонки.
- 8 — вспышка. На iPhone вспышка выполняет две функции: дает дополнительное освещение при фото- или видеосъемке, а также при необходимости выступает в роли фонарика. Более подробно мы поговорим об этом чуть позже.
- 9 — задняя камера. В iPhone всего две камеры: задняя и фронтальная (см. рис. 2.1, 12). Они различаются разрешением фото-, видеосъемки. К примеру, на iPhone 4S разрешение задней камеры — 8 Мп, фронтальной — 0,3 Мп. Иными словами, для фото- и видеосъемки лучше всего использовать заднюю камеру, а передняя камера больше подойдет для видеочатов.

- ❑ 10 — кнопка Включение/Выключение смартфона. Иначе ее называют Режим сна/Пробуждение. Кнопка не зря имеет два названия, ведь она выполняет все указанные функции. Наиболее часто ее нажимают для включения Режим сна (отключения экрана). Не стоит путать переход в Режим сна с выключением устройства. Этот режим создан для экономии ресурса батареи iPhone. В любой момент устройство можно разбудить, один раз нажав верхнюю кнопку (см. рис. 2.1, 7) либо кнопку Домой.

Нажатием кнопки Включение/Выключение смартфона также можно выключить iPhone. Для этого подержите несколько секунд нажатой верхнюю кнопку, после чего на экране появится панель с предложением выключить устройство (Выключить) или отменить действие (Отменить). Для того чтобы включить iPhone, нужно повторить то же действие — подержать несколько секунд нажатой верхнюю кнопку, пока на экране не отобразится логотип Apple (рис. 2.6).



Рис. 2.6. Логотип Apple

- ❑ 11 — ушной динамик для разговоров по телефону.
- ❑ 12 — фронтальная камера.

На этом хватит теории, ведь лучшая теория — это практика.

Экран блокировки

Экран блокировки — это начальный экран, который отображается после включения iPhone (см. рис. 2.1). В новой версии iOS 7 разработчики значительно усложнили интерфейс Экрана блокировки, добавив на него наиболее часто

используемые настройки iPhone. Я не стану забегать вперед и детально описывать все элементы управления. Постепенно мы со всем разберемся в следующих главах. А пока рассмотрим, что отображается на Экране блокировки (рис. 2.7).

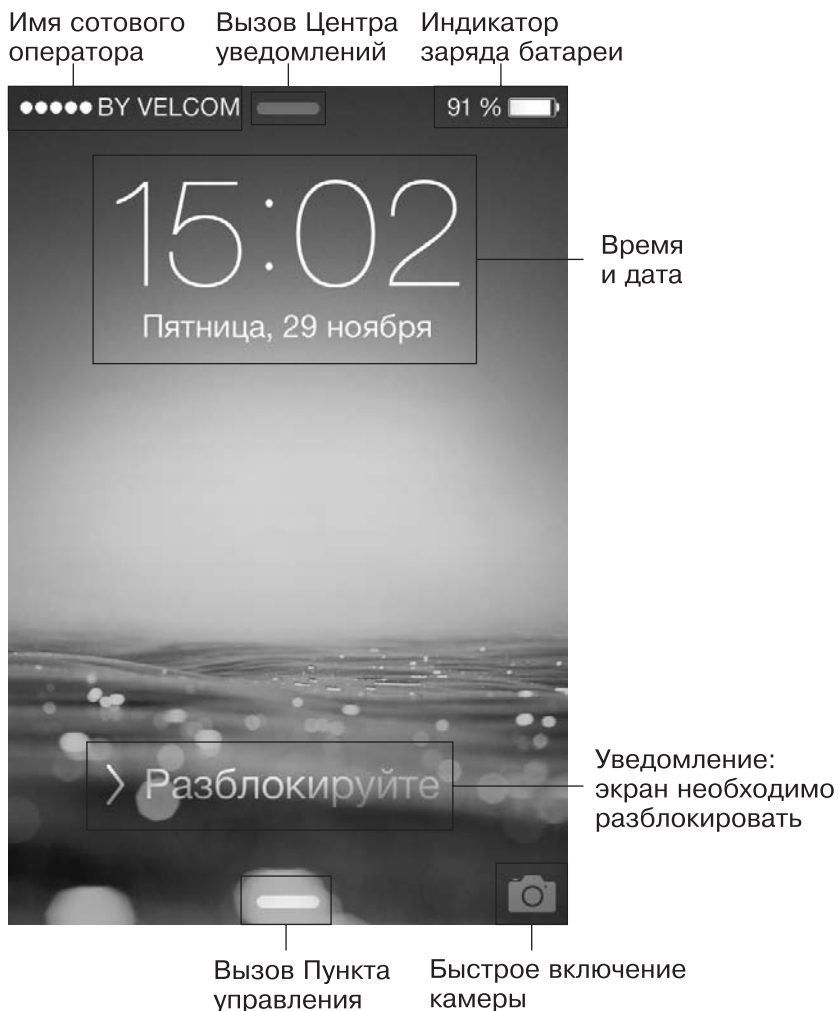


Рис. 2.7. Экран блокировки