

Подготовка, синхронизация и настройки

Я был бы только рад, если бы ваш только что приобретенный iPhone сразу был готов к набору и приему телефонных вызовов, воспроизведению музыки и путешествию по Интернету. Конечно, было бы здорово, если бы продукты, купленные в ближайшей магазине, сами приготавливались. Но, как и эти продукты, перед началом эксплуатации iPhone требует подготовки.

Эта глава посвящена именно такой подготовке. Здесь объясняется суть взаимодействия программы iTunes и iPhone, а также охватываются детали установок и настроек iPhone.

Активация

Если вы уже покупали мобильный телефон раньше, то, наверное, привыкли к тому, что надо бегать в компанию оператора сотовой связи, заполнять целые стопки бумаг и ежемесячно платить, испытывая при этом глубокую тоску. Компании Apple и AT&T значительно упростили процесс активации iPhone – вы можете провести ее дома или на работе.

Скачайте программу iTunes

Если у вас нет iTunes 7.6 или более поздней версии этой программы, самое время воспользоваться ссылкой <http://www.apple.com/itunes/download/>. iPhone нельзя активировать или синхронизировать без этой (или более поздней) версии iTunes, а компания Apple не включает ни эту, ни другие программы в комплект поставки iPhone.

Программа iTunes доступна как для Macintosh, так и для Windows. Для взаимодействия iPhone с Mac на компьютере должна работать Mac OS X 10.4.10 или более поздняя версия этой операционной системы, а компьютер должен быть оснащен процессором G3 с тактовой частотой не менее 500 МГц. На PC должна работать операционная система Windows 2000, XP или Vista, и тактовая частота процессора Pentium должна быть не менее 500 МГц.

Подключение iPhone

Подключите прилагаемый USB-провод к свободно-модульному порту USB 2.0 на компьютере. При желании можно вставить конец провода с разъемом для передачи данных в разъем на нижней панели iPhone, но если вы собираетесь синхронизировать iPhone с компьютером регулярно, то почему бы с тем же успехом не использовать док-станцию или подставку? Вставьте провод в разъем на задней панели подставки и поместите iPhone в раму док-станции.

Если вы сначала подключаете iPhone, на его экране отображается логотип компании Apple. Затем, спустя некоторое время, экран становится черным, и на нем отображается инструкция по активации телефона.

В нижней части экрана вы увидите надпись Slide for Emergency (экстренные вызовы). Не огорчайтесь – вы не оказались в тупике. Все мобильные телефоны предоставляют возможность экстренного вызова, то есть вы можете позвонить в службу спасения 911 независимо от оператора и статуса активации.

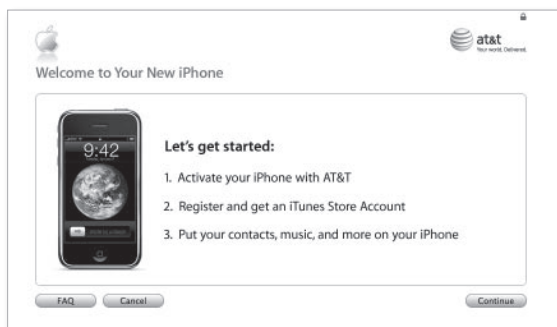
Использование iTunes для активации учетной записи оператора сотовой связи

Программа iTunes обеспечивает обмен с подтверждением связи между iPhone, компьютером и (во время активации) оператором сотовой связи для iPhone, AT&T. Эта связь начинается при активации вашего телефона. Здесь приводятся необходимые сведения о программе iTunes.

iTunes запускается автоматически. При первом запуске версии iTunes вас попросят подтвердить лицензионное соглашение (которое, конечно, вы не захотите читать целиком). С запуском iTunes начинается процесс активации – при условии, что установлено активное интернет-соединение. Без такого соединения активация не произойдет.

Первое, что вы видите, – обнадешивающего вида экран, сообщающий о том, что будет происходить: вы будете активировать свой телефон у оператора AT&T, регистрироваться и получать учетную запись (если ее у вас нет), а также вводить контакты, музыку и другой контент iPhone (рис. 2.1).

Рис. 2.1.
Что предстоит сделать



Подсказка

На этом экране, как и на большинстве экранов в процессе регистрации, вы увидите кнопку FAQ (часто задаваемые вопросы). Если в какой-то момент у вас возникнут вопросы о том, что именно просит вас сделать iTunes, щелкните по этой кнопке для разъяснения дальнейших действий.

Кто вы. На следующем экране выясняется, являетесь ли вы клиентом AT&T (ранее – Cingular Wireless) или новым пользователем. В первом случае вам предоставляется возможность сообщить iPhone номер существующей учетной записи (iPhone снимет ваш старый телефон с обслуживания) или добавить новую строку к существующей учетной записи и сохранить обслуживание старых телефонов и номеров.

Вас также попросят ввести текущий номер мобильного телефона, почтовый индекс (ZIP – Zone Improvement Plan) для оплаты абонентских услуг и четыре последние цифры номера карточки социального страхования (AT&T знает этот номер и использует его для подтверждения вашей идентификации).

Если вы – новый клиент, то получите возможность активировать один, два или больше iPhone с индивидуальным или семейным тарифом (при семейном тарифе все минуты разговора и сообщения SMS, попадающие в учетную запись, считаются общими для всех членов семьи). Вы также можете выбрать перенос существующего номера мобильного телефона со старого телефона от предыдущего оператора на iPhone. В противном случае просто нажмите кнопку Continue (продолжить), и вам предложат создать новую учетную запись.

Если вы выберете активацию двух или более телефонов, то сможете активировать каждый с индивидуальной учетной записью или все iPhone с единым семейным тарифом.

После того как вы укажете все нужные параметры и введете запрошенную информацию, вас попросят подождать, пока AT&T проверит данные учетной записи. Обычно этот процесс занимает примерно 1 мин.

Выберите тариф. Когда ваша информация будет подтверждена, вас попросят выбрать тариф. Если вы являетесь клиентом оператора сотовой связи AT&T, можете оставить существующий тариф, доплачивая за получение неограниченного объема информации (электронную почту и Интернет), визуальную голосовую почту (Visual Voicemail – система iPhone, обеспечивающая возможность просмотра списка сообщений голосовой почты и прослушивания их в произвольном порядке) и 200 текстовых сообщений SMS (рис. 2.2).

Получите или подтвердите идентификатор Apple. Вы хорошо поработали с AT&T. После предоставления информации AT&T и выбора тарифа iTunes попросит подтвердить идентификатор Apple (рис. 2.3). Если вы обладаете идентификатором

Рис. 2.2.
Сохранение
прежней
учетной
записи AT&T
с доплатой

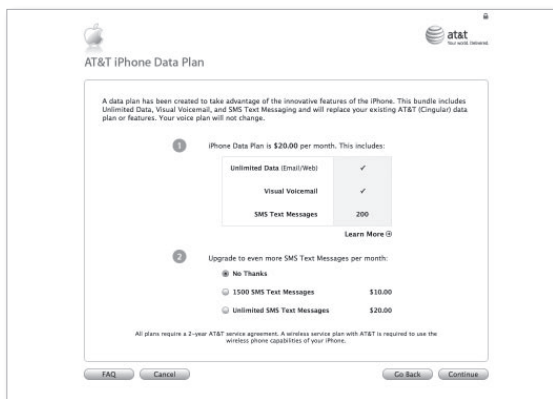


Рис. 2.3.
Создайте или
подтвердите
идентификатор
Apple



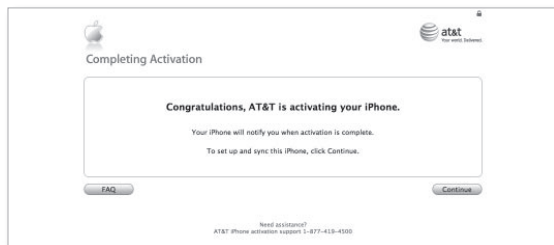
Apple, просто введите его вместе с запрошенным паролем.

Если у вас нет идентификатора Apple, нажмите кнопку *Continue* без заполнения полей идентификатора и пароля, и вас попросят создать идентификатор. Вы должны будете ввести адрес электронной почты. На рис. 2.3 показан адрес `mac.com` (`steve@mac.com`), но вы можете использовать уже существующий адрес. Вас также попросят предоставить номер кредитной карты. Этот запрос несколько щепетилен, поскольку идентификатор Apple известен. Однако если вы захотите купить что-либо в магазине iTunes Store (например, музыку или фильм), Apple использует кредитную карту из записи для реализации покупки. К сожалению, вы не можете активировать телефон без идентификатора Apple.

После ввода или создания идентификатора Apple iTunes может взять небольшую паузу для контроля информации.

Примите соглашение или откажитесь. Следующая группа экранов представляет сервисные соглашения iPhone и AT&T. Внизу экрана вы увидите кнопку-переключатель, которая должна показать, что вы прочитали и приняли каждое соглашение. Читали вы их или нет, но если вы не установите флажок кнопки-переключателя, то не сможете активировать телефон. Можете распечатать эти соглашения и отложить чтение до случая, когда будете уверены, что не уснете. Соглашение Apple занимает больше восьми страниц и написано очень мелким шрифтом.

Рис. 2.4.
Примите поздравления!
iPhone почти
готов к работе



Проверьте информацию и выполните активацию. Перед окончательной отправкой информации вы имеете возможность просмотреть ее, включая контактные данные, номер телефона iPhone и детали вашего тарифа.

Нажмите кнопку Submit (передать), и AT&T начнет активацию телефона. Обычно эта процедура занимает до 3 мин (рис. 2.4).

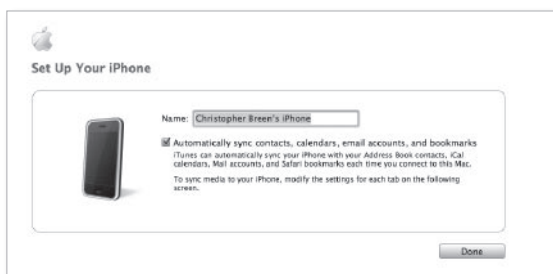
Подготовка iPhone

Итак, теперь вы, наконец, можете не только любоваться блестящим внешним видом iPhone, но и заняться его настройкой.

Автоматическая синхронизация личной информации

Компания Apple понимает, что, несмотря на огромные аудиовизуальные возможности, iPhone – прежде всего, мобильный телефон. Следовательно, он должен выполнять весь перечень функций, доступный топовым мобильным телефонам существующих сейчас моделей, например сохранять контакты, календари, учетные записи электронной почты и ссылки на избранные веб-страницы. Первый шаг подготовки iPhone средствами iTunes – шаг, на котором вам предлагается дать телефону имя, – легко создает все эти возможности путем автоматической синхронизации (рис. 2.5).

Рис. 2.5. Установите режим Automatically Sync для синхронизации важной информации на компьютере и iPhone



Если вы работаете с Mac, iTunes синхронизирует iPhone с контактами адресной книги, календарями iCal, учетными записями почты Apple Mail и закладками Safari. Если вы используете Windows PC, iTunes синхронизирует iPhone с контактами из адресной книги Windows Address Book или Microsoft Outlook, календарями из Outlook и учетными записями из электронной почты Windows Mail (включая Windows Vista), Outlook Express (Windows XP) или Outlook.

Если вы предпочитаете указать iTunes, какую именно информацию надо синхронизировать, можно это сделать позже. Для выбора ручного способа просто снимите флажок кнопки-переключателя режима **Automatically Sync Contacts** (автоматическая синхронизация контактов) в том же окне и нажмите кнопку **Done** (Готово).

В виде блокнота

Если вы не так давно синхронизировали iPod с Mac или PC, то вид окна **Preferences** (настройки) iPhone программы iTunes вас не удивит. Оно тоже имеет вид блокнота, вкладки которого посвящены различным видам синхронизируемой информации iPhone. Вкладки расположены в следующем порядке.

Summary

Как следует из названия, во вкладке **Summary** (сводка) представлен обзор iPhone. Здесь вы найдете его имя (если хотите изменить имя, выберите его

Рис. 2.6.
Вкладка
Summary



в списке Source list (исходный список) и введите номер, объем памяти, версию программного обеспечения, серийный номер iPhone и номер телефона (рис. 2.6).

В разделе Version (версия) вы увидите, является ли программное обеспечение iPhone самым последним из доступных (в этом можно убедиться, нажав кнопку Check for Update – проверить обновление). Здесь вы также увидите кнопку Restore (восстановить) – я вернусь к ней в главе 9.

Вкладка Summary предоставляет два режима. Первый режим называется Automatically Sync When This iPhone Is Connected (автоматически синхронизировать при подключении iPhone). Он указывает iTunes, что надо синхронизировать телефон каждый раз при его подключении. Если при подключении телефона программа iTunes неактивна, она запускается автоматически и начинает синхронизацию. Запретите этот режим, если не хотите, чтобы iTunes изменяла что-либо из контента iPhone автоматически. Данная установка привязана к телефону и означает, что независимо от того, к какому компьютеру он подключен, инструкция выполняется.

Подсказка

Панель iPhone в окне Preferences содержит кнопку-переключатель для установки запрета автоматической синхронизации всех iPhone (Disable Automatic Syncing for All iPhones). Выбор варианта на вкладке Summary относится к индивидуальному iPhone; установка же iTunes – ко всем iPhone. Если вы устанавливаете флажок запрета автоматической синхронизации, то любой iPhone, подключенный к компьютеру, не будет синхронизироваться.

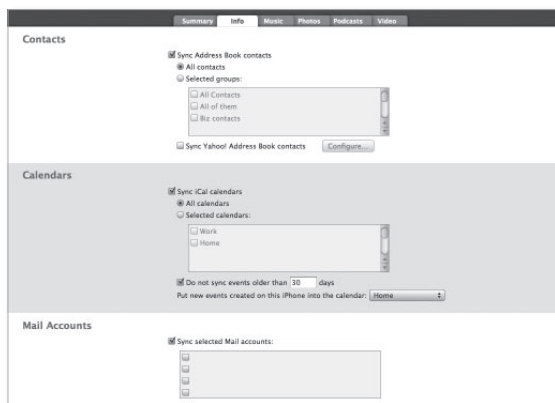
Другая возможность – Only Sync Checked Items (синхронизировать только отмеченные элементы) – откровенно говоря, привела меня в замешательство. Компания Apple могла бы удлинить надпись: «Синхронизировать только элементы в *вашей библиотеке iTunes*»; и вы понимаете, что это означает. Если вы хотите лучше контролировать информацию, которая «загружается» в iPhone, можете выбрать несколько песен в плейлисте iTunes Library (библиотека iTunes) и не выбирать остальные. Если

вы установили данный режим, то при синхронизации iPhone будут синхронизироваться только указанные вами элементы.

Info

Вкладка с названием Info (информация) содержит сведения о том, какие выбранные вами данные – контакты, календари, учетные записи электронной почты и закладки браузера – вы хотели бы синхронизировать в направлении iPhone (рис. 2.7). Вначале идут установки для контактов (Contacts). Здесь, как и в настройках iPod, можно синхронизировать либо все контакты, либо только некоторые их группы, созданные в адресной книге Apple (при использовании Mac) или Windows Address Book (Outlook) на PC.

Рис. 2.7.
Вкладка Info



Кроме того, вы увидите возможность выбрать режим синхронизации контактов онлайн-адресной книги Yahoo. Для этого достаточно нажать кнопку **Configure** (настройка), принять лицензионное соглашение и указать имя пользователя Yahoo и пароль.

Аналогична работа с областью **Calendars** (календари). Вы можете установить синхронизацию всех календарей или, при использовании Mac, только

выбранных календарей из числа созданных в программе iCal компании Apple. К сожалению, iPhone не создает отдельных календарей. События всех календарей, выбранных для синхронизации, попадают в одно приложение Calendar. Возможность отличить, например, рабочие события от личных, отсутствует.

При работе с Windows PC все найденное появится в области Mail Accounts (учетные записи почты) на вкладке Info. Вы можете выбрать только учетные записи, к которым хотите иметь доступ с iPhone.

Замечание

Несмотря на то, что iPhone и Microsoft работают согласованно, поскольку связаны контакты и календари, iPhone не будет синхронизировать установки учетных записей из почтового клиента Entourage.

Подсказка

Если, разрешив iTunes автоматически добавлять учетные записи электронной почты, вы добавляете другую учетную запись (возможно, вы изменили интернет-провайдера или завели учетную запись .Mac), iTunes добавит ее в область Mail Accounts автоматически, когда в следующий раз будет синхронизировать iPhone.

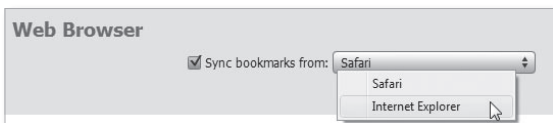
Взаимосвязь Mail/Entourage

iPhone не поддерживает получение информации об учетных записях от популярного Microsoft-клиента Macintosh, Entourage 2004. Однако он может синхронизировать контакты Entourage и календари, но только косвенным образом. Последние версии Entourage включают новую возможность Sync Service (сервис синхронизации), которую вы найдете в окне настроек Entourage. Выберите ее, и у вас появится выбор режима синхронизации контактов с адресной книгой Apple Address Book и .Mac. Вы также можете синхронизировать события Entourage и задачи с iCal и .Mac (однако приложение Entourage Notes не поддерживается iPhone.) Когда этот режим включен, Address Book, iCal и Entourage обмениваются данными по мере их ввода.

Включите режим Sync Service, и события и контакты, сохраненные вами в Entourage, окажутся синхронизированными в iPhone. Отключите его, и информация Entourage использоваться не будет.

В области Web Browser (веб-браузер) вкладки Info в Macintosh-версии iTunes вы найдете кнопку-переключатель Sync Safari Bookmarks (синхронизировать закладки Safari). На Windows PC режим синхронизации закладок Safari или Избранное Internet Explorer устанавливается с помощью контекстного меню (рис. 2.8).

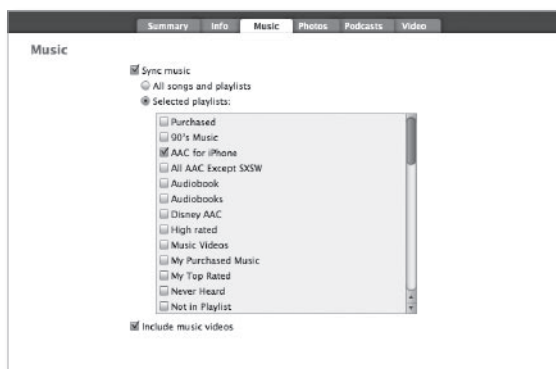
Рис. 2.8. Пользователи Windows могут синхронизировать закладки Safari и Избранное Internet Explorer



Music

Вкладка Music (музыка) полностью идентична вкладке окна настроек iPod (рис. 2.9). Включите режим Sync Music (синхронизация музыки) и затем выберите All Songs and Playlists (все песни и плейлисты) или Selected Playlists (выбранные плейлисты) – все плейлисты вашей библиотеки iTunes появятся в списке ниже. У основания окна вы найдете возможность включать музыкальные видеозаписи в состав синхронизируемой музыки iTunes.

Рис. 2.9. Вкладка Music

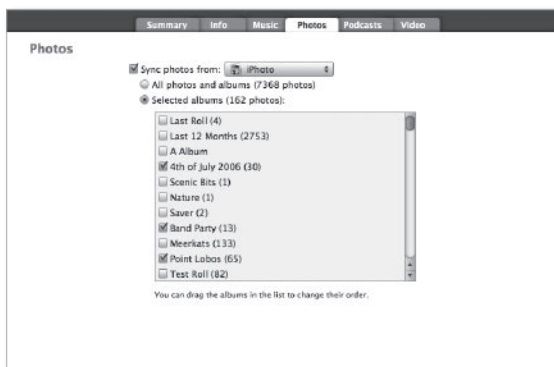


В главе 6 я покажу, как можно синхронизировать музыку более рационально.

Photos

Если вы используете Mac, iPhone может синхронизировать фотографии с приложениями Apple iPhoto и Aperture, а также с папкой Photos (фотографии) или любой другой, по вашему выбору (рис. 2.10). На Windows PC синхронизация может быть выполнена с папкой My Pictures (мои рисунки), другой выбранной вами папкой или фотоальбомами, созданными с помощью Adobe Photoshop Elements или Adobe Photoshop Album.

Рис. 2.10.
Вкладка Photos



При синхронизации с приложением, поддерживающим альбомы, например iPhoto, вы можете указать конкретные альбомы. Если объект синхронизации – папка, вам предоставляется возможность указать синхронизируемые папки внутри нее.

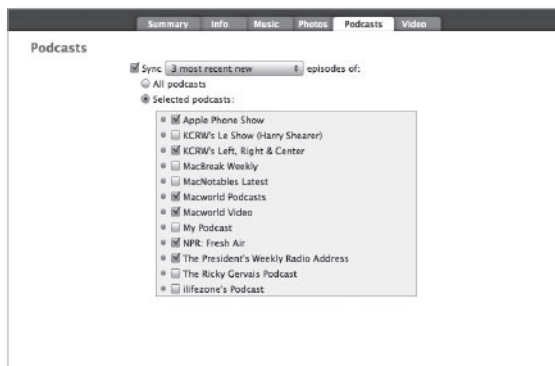
Я подробно расскажу о фотографиях в главе 7.

Podcasts

Вы можете слушать подкасты на iPhone так же, как на iPod. Поскольку люди хотят слушать множество подкастов, среди которых есть слишком длинные

(их файлы требуют наличия существенного объема памяти), iTunes организует управление подкастами, которые синхронизированы в направлении iPhone (рис. 2.11).

Рис. 2.11.
Вкладка
Podcasts



Как и на других вкладках, здесь есть возможность запретить синхронизацию контента. Но если вы ею не воспользуетесь, то сможете выбрать все или 1, 3, 5, 10 самых свежих загруженных вами подкастов из общего или указанного набора, а также синхронизировать все или 1, 3, 5, 10 не воспроизводившихся подкастов (также из общего или указанного набора).

Заметим, что видеоподкасты включены сюда вместе с аудио. Будьте внимательны при выборе видеоподкастов, потому что им может потребоваться большой объем памяти.

Более детальную информацию читайте в главе 6.

Video

Эта последняя вкладка блокнота предоставляет возможности для синхронизации телепередач (TV Shows) и кинофильмов (Movies). Ее структура

аналогична структуре вкладки Podcasts. Как область TV Shows, так и область Movies позволяют выбрать именно те элементы, которые вас интересуют (рис. 2.12).

Рис. 2.12.
Вкладка Video



В области TV Shows вы увидите все телепрограммы, перечисленные в категории TV Shows списка Source. Вы можете синхронизировать все или 1, 3, 5, 10 самых свежих телепередач среди всех телепередач или только некоторые из них, входящие в нижний список. Или синхронизировать все непросмотренные 1, 3, 5, 10 эпизодов из всех телепередач или избранные телепередачи или плейлисты.

Область Movies вкладки Video совсем простая. Вы обнаружите обычную кнопку-переключатель Sync Movies (синхронизировать кинофильмы), флажок которой следует установить при желании синхронизировать фильмы в iPhone. Просто выберите из списка фильмы, которые хотите синхронизировать. Список составлен из фильмов, присутствующих в категории Movies списка Source.

Кстати

Я забыл, что, рассматривая окно настроек iPhone, оставил без внимания шкалу Capacity bar (распределение памяти) в нижней части окна (рис. 2.13). Знакомая обладателям iPod, эта шкала детализирует использование памяти iPhone. Здесь отображается общий объем памяти iPhone, а также статистика для аудио, видео, фотографий и других объектов (включая контакты и календари) и свободное пространство.

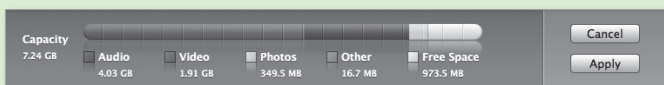


Рис. 2.13. Шкала Capacity bar

По умолчанию объем памяти, занимаемый каждым объектом, отображается подписью под его названием (например, Video 1.25 GB – видео 1,25 Гб). Но если вы нажмете шкалу Capacity bar, сведения о статистике изменят вид – сначала появится число элементов каждой категории, а при повторном нажатии отобразится информация о времени, необходимом для воспроизведения всех видео- и аудио-записей, хранимых в iPhone (например, 2.5 days – 2,5 дня).

Справа от шкалы Capacity bar расположена кнопка Sync (синхронизировать). Нажмите ее для синхронизации iPhone, не ожидая следующей возможности заняться этим.

Если вы изменяете настройки синхронизации, например меняете фотоальбомы или выбираете для синхронизации новый кинофильм или подкаст, кнопка Sync исчезает, а при обращениях к кнопкам Cancel (отмена) или Apply (применить) вновь появляется. Для немедленной синхронизации iPhone в соответствии с новыми настройками нажмите кнопку Apply. Если хотите подумать над выбором, нажмите кнопку Cancel для отмены изменений.

Настройки iPhone

Вы управляете поведением iPhone непосредственно из его приложений. Однако многие глобальные настройки также оказывают влияние на работу аппарата. Вы получаете доступ к этим настройкам, нажав значок Settings (настройки) на рабочем столе iPhone. Интерфейс приложения Settings представлен на рис. 2.14.

Рис. 2.14.
Приложение
Settings



Airplane mode

Современные мобильные телефоны не только досаждают людям в ресторанах и кинотеатрах. Они воспроизводят музыку и видео и показывают фотографии. Однако ничего хорошего нет в том, что какие-то из функций телефона, развлекающих вас во время дальнего перелета, взаимодействуют с навигационными устройствами самолета. Поэтому существует специальный режим работы таких устройств в самолете, отключающий все возможности телефона, основанные на беспроводной связи, – например, телефонные вызовы, электронную почту и путешествие по веб-страницам, – но позволяющий вам пользоваться другими функциями.

Этот режим управляется простым включением/выключением. Когда он включен, вы не можете совершать и принимать вызовы, использовать электронную почту, путешествовать по веб-страницам или пользоваться аксессуарами Bluetooth. Зато у вас остается возможность слушать музыку, просматривать видео, отмечать события в календаре, прослушивать визуальную голосовую почту, просматривать фотографии и читать электронную почту и текстовые сообщения, которые хранятся в телефоне.

Подсказка

Если вы заинтересованы в получении максимально возможного времени воспроизведения аудиовизуальной информации на iPhone, включите режим **Airplane mode**. Разрешение на использование возможностей беспроводной связи (даже если при этом вы их не используете) значительно увеличивает потребление энергии батареи.

Wi-Fi

iPhone поддерживает стандарт беспроводной связи 802.11. В окне **Wi-Fi** вы можете включить и отключить **Wi-Fi**. Отключение экономит заряд батареи. Я описываю влияние настроек **Wi-Fi** в разделе «**Network**» ниже в этой главе.

Usage

Если вы удивлены тем, как долго проработал iPhone с момента подзарядки, или хотите узнать продолжительность всех разговоров, которые вели в последнее время, обратитесь к окну **Usage** (использование) – рис. 2.15. Здесь представлена информация о том, когда вы в последний раз полностью заряжали батарею, как долго после этого iPhone находился

Рис. 2.15.
Окно Usage



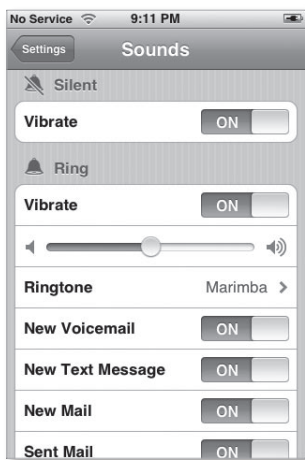
в режиме ожидания, о количестве минут разговора, которые вы израсходовали в текущем платежном периоде и на протяжении всей работы телефона, а также об объеме данных, отправленных и полученных по сети EDGE.

Для сброса времени вызовов текущего периода и статистики EDGE нажмите кнопку Reset Statistics (сброс статистики). Время, прошедшее с момента полной зарядки, а также статистика вызовов в течение срока службы после сброса не изменяются.

Sounds

В окне Sounds (звучания) – рис. 2.16 – вы делаете выбор из 25 рингтонов¹ iPhone. К сожалению, возможности добавлять собственные рингтоны пока нет. Можно настроить громкость звонков при помощи перемещения регулятора громкости.

Рис. 2.16.
Окно Sounds



¹ Рингтон – мелодия для звонка мобильного телефона. – Прим. науч. ред.

В этом же окне можно задать отклики телефона и события, которые должны сопровождаться звуками, назначить звучание при появлении новых сообщений голосовой почты, текстовых сообщений и сообщений электронной почты, успешной отправке сообщений электронной почты, наступлении календарных событий, блокировке звука и нажатиях клавиш клавиатуры. По умолчанию все эти действия сопровождаются звуками. Вы можете включить и отключить их, но не имеете возможность изменить. Для отключения просто переместите переключатель соответствующего слайдера от положения On (включено) к положению Off (выключено).

Окно Sounds позволяет также задать вибросигналы с помощью двух отдельных слайдеров Vibrate (вибрация). Если слайдер вибрации под обозначением режима Silent включен, iPhone вибрирует и не издает звуковой сигнал независимо от положения переключателя Ring/Silent на боковой панели. В противном случае в режиме Silent телефон не производит никаких сигналов. Если слайдер Vibrate под обозначением режима Ring включен, iPhone вибрирует одновременно со звучанием сигнала.

Brightness

По умолчанию яркость экрана iPhone настраивается автоматически, в зависимости от условий освещенности. Когда вы гуляете в солнечный день, экран делается ярче; когда вы находитесь в темной комнате, экран темнеет. Если вы хотите изменить автоматическую настройку яркости – например, чтобы сэкономить заряд батареи, делая экран темнее, чем iPhone считает необходимым, – поступите следующим образом. Отключите автоматическую регулировку яркости и переместите указатель слайдера вверх или вниз, настраивая яркость вручную.