# Новый iPad

# Исчерпывающее руководство

Почитать описание, рецензии и купить на сайте МИФа

**Paul McFedries** 

# The New iPad® Portable Genius



John Wiley & Sons, Inc.

Почитать описание, рецензии и купить на сайте МИФа

Пол Макфедрис

# Новый iPad

# Исчерпывающее руководство

Перевод с английского Павла Миронова

Издательство «Манн, Иванов и Фербер» Москва, 2012

Почитать описание, рецензии и купить на сайте МИФа

УДК 004.58 ББК 32.973 M17

iPad — торговая марка компании Apple, Inc., зарегистрированная в США и других странах Издано с разрешения John Wiley & Sons и агентства Александра Корженевского

#### Макфедрис, П.

М17 Новый iPad. Исчерпывающее руководство / Пол Макфедрис ; пер. с англ. Павла Миронова. — М.: Манн, Иванов и Фербер, 2012. — 336 с.

ISBN 978-5-91657-520-0

Несмотря на то что ваш iPad очень тонок, внутри него скрыты неимоверное число опций, неявные функции и неочевидные свойства, которые превратят вашу работу в удовольствие, скрасят ваш досуг и развлекут ваших детей.

Для пользователей iPad трех поколений, которые освоили базовые функции, но хотели бы узнать обо всех возможностях гаджета.

УДК 004.58 ББК 32.973

Все права защищены.

Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме без письменного разрешения владельцев авторских прав.

Правовую поддержку издательства обеспечивает юридическая фирма «Вегас-Лекс»

#### VEGAS LEX

- © John Wiley & Sons, Inc., 2012
- © Перевод на русский язык, издание на русском языке, оформление. ООО «Манн, Иванов и Фербер», 2012

ISBN 978-5-91657-520-0

# Оглавление

# Предисловие к российскому изданию 14 Введение. 15

#### Глава 1

#### Как подключить iPad





Подключение к сети Wi-Fi18
Первое подключение18
Подключение к знакомым
сетям19
Отключение автоматического
уведомления о новых сетях Wi-Fi 19
Подключение к скрытым
сетям21
Отключение антенны Wi-Fi
для экономии энергии
Доступ в Интернет через
iPhone23
Подключение к сотовым сетям25
Отслеживание полученного
и переданного мобильного
трафика25

Отключение передачи
данных в роуминге26
Отключение сотовой
антенны для экономии энергии26
Ввод iPad в режим полета27

#### Глава 2

#### Как синхронизировать iPad? ..... 28



Подключение iPad к компьютеру30
Подключение через USB30
Подключение через Wi-Fi30
Автоматическая синхронизация iPad31
Отмена автоматической
синхронизации32
Устранение неполадок
автоматической синхронизации33
Ручная синхронизация iPad34
Синхронизация iPad через Wi-Fi36

Про	двинутая синхронизация
	Что делать в случае конфликта данных при синхронизации 36
	Как провести синхронизацию при значительных изменениях данных на компьютере и iPad38
	Удаление данных с iPad и замена их новой информацией
	Объединение данных двух и более компьютеров41
	Синхронизация медиаданных двух и более компьютеров42
Син	хронизация iPad c iCloud43
	Настройка аккаунта iCloud на iPad44
	Настройка синхронизации iCloud c iPad46
	Настройка аккаунта iCloud на Мас47
	Конфигурирование аккаунта iCloud на вашем компьютере c Windows48

### Глава З

Как защитить iPad?..... 50



Защита паролем	• • • •	•••	•••	•••	• •	•	• •	•	•	•••	• •	•••	.52
Спящий режим		•••	•••	•••				•	•	•••	• •		55

Резервное копирование iPad56
Установка родительского контроля57
Местонахождение и защита потерянного iPad60
Активация программы Find My iPhone60
Поиск iPad на карте61
Отправка сообщения на ваш iPad63
Дистанционное блокирование iPad64
Дистанционное удаление данных на iPad65

### Глава 4

#### Как настроить iPad?..... 66



Hac	тройка Домашнего экрана68
	Создание папки программ69
	Добавление веб-клипа Safari на Домашний экран71
	Возврат к Домашнему экрану по умолчанию72
Hac	тройка уведомлений программ 73
	Отображение Центра уведомлений (Notification Center)74
	Создание индивидуальных оповещений74

Подключение Bluetooth-гарнитуры76
Как сделать iPad видимым
для других устройств77
Соединение iPad с другим
устройством78
Использование гарнитуры как
устройства для аудиовыхода79
Отключение гарнитуры от iPad 80
Другие полезные настройки
Изменение имени вашего iPad80
Включение и отключение звуков81
Настройка бокового
переключателя83
Настройка клавиатуры83
Разблокировка и разделение
клавиатуры85
Создание текстовых ярлыков87
Активация и использование
жестов многозадачности
Подключение к аккаунту
в Twitter89
Сброс іРад90

## Глава 5



Хитр	оости использования
сенс для	сорного экрана веб-серфинга94
Под рабо	сказки для ускорения оты
pue	Использование вкладок браузера97
	Открытие вкладки в текущем окне99
	Просмотр страниц без отвлечения
	Синхронизация закладок101
	Добавление закладок вручную103
	Управление закладками104
	Сохранение страницы для просмотра позднее105
	Просмотр действий с помощью «Истории»106
Запо	олнение онлайн-форм107
	Автозаполнение форм108
	Сохранение логинов и паролей109
Дру Safa	гие возможности браузера ri для iPad
	Сохранение приватности улалением «Истории»
	Удаление данных сайта111
	Частный доступ112
	Отправка адреса веб-страницы в Twitter113
	Смена стандартной поисковой системы114
	Настройка конфигурации безопасности браузера114
	Поиск текста на веб-странице116
	Печать веб-страницы через AirPrint 117
	Чтение RSS-лент

#### Глава б

#### Организация электронной почты на iPad ..... 120



Управление учетными записями122	
Синхронизация учетных записей122	
Добавление учетной записи вручную124	
Установка учетной записи по умолчанию127	
Переключение на другую учетную запись128	
Временное отключение учетной записи	
Удаление учетной записи129	
Настройка учетных записей электронной почты130	
Настройка нескольких устройств для хранения сообщений на сервере 130	
Решение проблем,	
возникающих при отправке почты с использованием апьтернативного порта	
Настройка проверки	
подлинности для исходящей	
104101	

Настройка сообщений13	34
Количество отображаемых сообщений13	34
Ускорение работы с почтой с помощью идентификации сообщений, адресованных вам13	35
Отправка ссылки на веб-страницу13	36
Создание папок сообщений в iCloud13	37
Форматирование электронного письма13	38
Установка минимального шрифта	10
Создание подписи14	10
Отключение удаленных изображений в сообщениях14	11
Отключение организации писем в цепочки14	12
Удаление писем GMail вместо архивирования14	13
Настройка Exchange ActiveSync14	13
Диктовка сообщений электронной почты14	15
Настройка iPad на автоматическую проверку почты14	16

#### Глава 7

iPad-фотоателье..... 148



### Оглавление

Подготовка фотографий для iPad150
Раскладка фотографий по альбомам
Добавление имен лицам в iPhoto151
Ваши фотографии на карте мира152
Синхронизация фотографий154
Передача фотографий на iPad155
Синхронизация фотографий iPad с компьютером156
Предотвращение передачи фотографий из iPad в компьютер 159
Синхронизация фотографий через iCloud 160
Импорт фотографий прямо
Что еще может фотоателье iPad 161
Пролистывание поворот
увеличение и передвижение фотографий161
Добавление фотографии в контактные данные162
Сохранение фотографии из сообщения e-mail164
Создание своего слайд-шоу164
Использование iPad в качестве цифровой фоторамки165
Создание фотоальбома166
Сохранение снимков экрана167
Удаление фотографии167
Передача фотографий на Apple TV168
Печать фотографий через AirPrint168
Редактирование фотографий170
Как избавиться от эффекта «красных глаз»170
Усечение и выпрямление171
Обмен фотографиями173
Отправка фотографии по почте173
Отправка фотографии в Twitter 174

Отправка фотографии с текстовым сообщением174
Сохранение фотографии из текстового сообщения175
Использование камер iPad175
Возможности камеры iPad177
Установка фотографии в качестве обоев178
Установка фотографии контактного лица с камеры178

#### Глава 8



Установка программы iBooks18
Что нужно знать о форматах электронных книг18
Управление вашей библиотекой в iBooks18
Обзор книг в iBookstore18
Добавление PDF-файла
в библиотеку18
Работа с коллекциями
Добавление других книг EPUB в библиотеку18
Редактирование библиотеки (Bookshelf)19
Самостоятельное создание обложки для книги19

(	Синхронизация библиотеки
1	BOOKS192
C	Синхронизация электронных
К	
Чтени	ие книг с помощью iBooks194
У	/правление процессом чтения194
0	Форматирование текста книги196
3	Закладка в электронной книге197
Г	Просмотр слова в словаре197
Г	Тометка текста198
Ļ	Добавление заметок
Чтени	ие книг других форматов199
L «	Чтение журналов в программе «Киоск» (Newsstand)

### Глава 9

#### 



Подготовка аудио в iTunes для iPad204
Создание обычного плейлиста204
Создание смарт-плейлиста205
Создание плейлиста Genius207
Синхронизация аудио
Синхронизация музыки и клипов208
Синхронизация музыки через iCloud212

Синхронизация подкастов	212
Синхронизация аудиокниг	215
Больше возможностей	
музыкальных приложений	215
Создание плейлиста	216
Создание плейлиста Genius на iPad	219
Прослушивание домашней коллекции iTunes	219
Использование AirPlay для потокового аудио	224
на IPad	221
Рейтинг песен на iPad	222
Оптимизация аудиоприложений iPad	222
Использование подарочной карты iTunes Gift Card	222
Использование аудиоаксессуаров с iPad	223
Настройка аудио в iPad	224

### Глава 10

#### Что покажет нам iPad? ..... 226



Синхронизация видео	28
Совместимость материалов	
с форматом iPad22	28
Синхронизация фильмов22	29

### Оглавление

### Глава 11

# Можно ли управлять контактами с помощью iPad?..... 244



Синхронизация ваших
контактов
Создание групп
Синхронизация
Начало работы
«Контакты»
Создание и редактирование
контактов
Создание нового
контакта250
Редактирование
существующих контактов251
Добавление телефонных
номеров в контакт
Добавление
в контакт
Добавление
www-адресов
в контакт253
Добавление к контакту
данных социальных
дооавление физического 255
Лругие возможности
приложения «Контакты»
Создание собственной
этикетки256
Удаление собственной
этикетки257
Добавление новых полей
в контакт257
Дни рождения и юбилеи258
Создание контакта
на основе
vCard260
Сортировка контактов261
Удаление контакта

#### Глава 12

#### Поможет ли мне iPad

не опаздывать на встречи?..... 262



Синхронизация приложения
«Календарь»264
Начало работы с «Календарем»266
Учет событий267
Добавление события в ваш календарь
Редактирование существующего события268
Создание повторяющегося события269
Как сделать событие занимающим весь день
Добавление напоминания272
Другие возможности приложения «Календарь»274
Установка календаря по умолчанию274
Напоминание о дне рождения или юбилее275
Подписка на календарь276
Отображение списка ближайших событий

Управление
приглашениями на встречи
Microsoft Exchange277
Работа с напоминаниями278
Установка напоминания
Создание нового списка
Удаление напоминания

#### Глава 13



lоиск маршрута с помощью
«Карт» и GPS284
Просмотр пункта назначения285
Отображение вашего текущего местоположения286
Отображение на карте адреса контакта
Отображение на карте адреса из электронного письма
Сохранение адреса в виде удобной закладки
Поиск места, точный адрес которого вам неизвестен
Прокладывание маршрута до пункта назначения

### Оглавление

Показ альтернативных маршрутов293
Актуальная информация о пробках293
Конфигурация геолокационных сервисов294
Отключение геолокационных сервисов295
Контроль доступа «Карт» к данным GPS295
Включение и отключение системных геолокационных
сервисов
Общий доступ к картам

### Глава 14



Способы устранения типовых неполадок в работе iPad302
Устранение неполадок в работе подключенных устройств 304
Обновление операционной системы iPad
Резервирование и восстановление данных
и настроек iPad306
Уход за батареей iPad308
Наблюдение за работой батареи
Полезные советы для продления жизненного
цикла батареи
Решение специфических проблем311
Батарея не заряжается
Проблемы с подключением к Wi-Fi-сети312
iTunes не видит iPad314
iTunes не синхронизируется
c iPad315
Проблемы с синхронизацией музыки или видео
iPad не распознает SIM-карту315
Программа занимает слишком много места
Глоссарий
послесловие
Обавторе 323

# Предисловие к российскому изданию

Одно из главных достоинств компании Apple заключается в том, что она знает, как сделать работу всех выпущенных ею устройств удобной и простой для пользователя. Это касается компьютеров Mac, iPhone и, конечно, iPad — по-настоящему революционного продукта от Apple. Если вы стали счастливым обладателем iPad, то уже успели оценить его достоинства задолго до того, как изучите все нюансы. Чтобы получить полное представление о том, что может этот замечательный продукт, и написана данная книга.

«Новый iPad, исчерпывающее руководство», пожалуй, самый короткий путь к освоению большинства полезных функций iPad. Она окажет неоценимую помощь как тем, кто впервые берет в руки новый iPad, так и тем, кто хочет придать своему умению по-настоящему профессиональный лоск. Вероятно, не все советы, опубликованные на 336 страницах, окажутся полезными вам сразу. Но по мере того, как вы станете пользоваться своим новым iPad ежедневно, изучать программы, раскрывать его возможности, желание обратиться к руководству и понять, как выполнить ту или иную задачу проще и быстрее, будет возникать все чаще.

Книга разделена на 13 глав — по количеству основных приложений, которые установлены при базовой комплектации iPad, и еще одна, 14-я, глава посвящена устранению неполадок. Удобный рубрикатор позволит пользователю найти ответ на конкретный вопрос, не пролистывая всю книгу.

Возможно, для многих активных пользователей книга не станет откровением, но ее правильное содержание и удобное расположение информации позволит иметь дома расширенный мануал для ежедневного использования. Книга также станет прекрасным подарком тем, кто только начинает знакомиться с продуктами Apple.

Всем удачного прочтения и расширения своего пользовательского кругозора.

Тихон Смыков, генеральный директор re:Store Retail Group

# Введение

Появление нового технического устройства порой изменяет мир. Для того чтобы подсчитать такие изобретения хватит пальцев на руках. Будет ли преувеличением добавить к этому списку iPad? Возможно. Однако много толковых людей полагают, что iPad — это не просто новый заметный игрок на компьютерном поле, а устройство, способное изменить само это поле. Конечно, мы еще не вступили в посткомпьютерную эру, однако благодаря iPad и огромному количеству его аналогов эта эра может наступить быстрее, чем мы думаем. Впрочем, следует помнить, что в новом мире успеха достигнут те, кто может умело управлять технологиями, способными инициировать значительные перемены.

Освоить основы работы с iPad проще простого, однако один из секретов невероятного успеха iPad кроется в том, что основы — это лишь начальные точки. Несмотря на то что iPad очень тонок, внутри него сокрыты неисследованные глубины: неявные возможности настроек и функции, неочевидные свойства и малоизвестные способы управления. А чтобы не барахтаться беспомощно в неисследованных глубинах вашего iPad, вы можете назначить встречу со специалистом Apple в ближайшем Apple Store, где есть Genius Bar\*. Так может быть, вам нужен такой Genius Bar, который под рукой всегда?

Добро пожаловать в наше «Исчерпывающее руководство»! Эта книга — ваш персональный Genius Bar, удобный и практичный. Вы узнаете, как воспользоваться всеми возможностями iPad, получить доступ к впечатляющим и экономящим время функциям; как избежать неполадок в работе iPad, и в случае, если профилактические меры не помогают, как научиться самостоятельно справляться с возникающими проблемами. Эта редакция также включает обновления, связанные с новыми возможностями iPad третьего поколения и iOS 5.1.

Книга предназначена пользователям iPad, которые освоили азы, но хотели бы получить более глубокие знания. Эта книга для тех, кто хочет научиться работать еще эффективнее, стать гораздо изобретательнее и самостоятельнее (по крайней мере, в своих отношениях с iPad); кто уже пользуется iPad и хотел бы, чтобы он стал их верным и помощником во всевозможных делах. Эту книгу я написал в один присест и надеюсь, что и читаться она будет так же.

Специальные отделы во многих западных магазинах Apple Store, предназначенные для решения проблем пользователей, для обучения и демонстрации работы продуктов Apple. Прим. перев.

# Как подключить iPad к Интернету?



# 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

Многими функциями iPad можно пользоваться без подключения к Интернету или каким-либо удаленным сервисам. Можно сделать пару заметок, спланировать встречи, разобраться с контактами и настройками. Это, конечно, здорово, но я сильно сомневаюсь, что вы заплатили за iPad, только чтобы записать в заметках пару строк. Ведь iPad для того и разрабатывался, чтобы выходить в Сеть. И не важно, отдыхаете ли вы на море, покупаете программы в Арр Store или книги в iBookStore, используете ли Google Maps для навигации — iPad буквально оживает, когда он подключен к Интернету.

Подключение к сети Wi-Fi	8
Подключение к сотовым сетям2	25
Ввод iPad в режим полета2	27

# Подключение к сети Wi-Fi

Далее (в параграфе о работе в сотовых сетях) вы увидите, что iPad соединяется с сотовыми сетями автоматически. Но соединение с сетями Wi-Fi не вполне автоматическое — во всяком случае, не при первой попытке. Когда вы пытаетесь зайти на какой-нибудь сайт, загру-

зить почту, посмотреть Google Maps и т. д., ваш iPad разыскивает сигналы Wi-Fi-сетей. Если вы еще ни разу не подключались к ним или находитесь в зоне, где нет сетей Wi-Fi, с которыми вы раньше работали, то увидите на экране диалоговое окно «Выберите Wi-Fi-сеть» (Select a Wi-Fi Network), как показано на рис. 1.1. (Если вы не видите такого диалога, все равно можете подключиться к беспроводной сети; смотрите параграф об отключении уведомлений о новых сетях Wi-Fi далее в этой главе.) Этот диалог показывает список доступных сетей Wi-Fi, благодаря которому вы можете узнать:

Select a Wi-Fi Network		
Laptop	ଡ	
Logophilia	ê	
LogophiliaB	÷	
Cancel		

Рис. 1.1. Если вы впервые подключаетесь к Wi-Fi, iPad покажет список доступных сетей

- Название сети. Это название, которое выбрал для данной сети ее администратор. Ну а если вы оказались в кафе с точкой доступа или в аналогичном месте, ищите название этого заведения (или схожее слово) среди доступных сетей.
- Защиту паролем. Если рядом с названием сети вы видите изображение замка значит, сеть защищена паролем. Чтобы соединиться с такой сетью, вы должны знать пароль.
- Уровень сигнала. Этот значок дает представление об уровне сигнала Wi-Fi. Чем больше черточек выделено, тем сильнее сигнал, а значит, выше вероятность быстрого и надежного соединения.

## Первое подключение

Порядок подключения следующий.

- Выберите сеть, к которой хотите подключиться. Если сеть защищена паролем, iPad потребует его ввода (рис. 1.2).
- 2. Введите пароль с помощью клавиатуры.
- 18

#### Глава 1. Как подключить iPad к Интернету?



#### Внимание

Поскольку вместо символов в поле ввода пароля для большей безопасности отображаются точки, имейте в виду: ввод пароля — не упражнение по скоростному набору текста. Вводите пароль медленно и аккуратно, чтобы ненароком не ошибиться.

 Нажмите «Подключиться» (Join). Ваш iPad подключится к сети, и в строке состояния (вверху экрана, Status Bar) отобразится значок, показывающий уровень сигнала сети, к которой вы подключены.

Чтобы подключиться к коммерческим сетям Wi-Fi, например, в аэропорту, отеле или бизнес-центре, вам наверняка придется сделать еще один шаг. Сеть предложит вве-





сти ваше имя и данные платежной карты для оплаты работы в сети. Если сразу при подключении к сети этого не произошло — попробуйте зайти на любой сайт. Скорее всего, запрос платежных данных произойдет в этот момент. Платите — и наслаждайтесь Интернетом!

### Подключение к знакомым сетям

Если вы пользуетесь какой-то сетью Wi-Fi постоянно, например, дома или на работе, могу вас обрадовать. iPad запоминает сети, к которым вы подключаетесь. Как только знакомая сеть появится где-то поблизости — ваш iPad подключится к ней без лишних вопросов. Круто!

# Отключение автоматического уведомления о новых сетях Wi-Fi

Диалог «Выберите сеть Wi-Fi для подключения» довольно удобен, когда вы не знаете, есть ли рядом Wi-Fi. Так или иначе, передвигаясь по городу, вы можете заметить, что этот диалог появляется буквально на каждом шагу, едва обнаруживается новая сеть. Совсем не обязательно натирать мозоль на пальце, постоянно нажимая на «Отмену» — есть и безболезненный способ: просто велите вашему iPad больше не задавать лишних вопросов о Wi-Fi. Вот как это сделать.

- 1. На Домашнем экране выберите «Настройки» (Settings).
- 2. В окне настроек выберите Wi-Fi.
- 3. Отключите функцию «Спрашивать о подключении к новым Wi-Fi-сетям» (Ask to Join Networks), как показано на рис. 1.3. Теперь iPad больше не будет задавать вопросов о подключении к Wi-Fi-сетям!

iPad 🙃	1:57 PM	@ 🖇 100% 💶
Settings	Wi-Fi	
Airplane Mode		
🛜 Wi-Fi Logophilia	Wi-Fi	ON O
Notifications	Choose a Network	
Location Services On	Galt Ave	₽ 🗢 📀
🙀 Brightness & Wallpaper	✓ Logophilia	₽ 🗢 📀
Picture Frame	LogophiliaB	₽ 🗢 📀
General	Other	>
iCloud	Ask to Join Networks	OFF
Mail, Contacts, Calendars	Known networks will be joined automatically. If no known networks are available, you will have to manually select a network.	
<b>V</b> Twitter		

Рис. 1.3. Переведите переключатель «Спрашивать о подключении к новым Wi-Fi-сетям» (Ask to Join Networks) в положение «Выкл.»

Да-да, я уже слышу: если я больше не увижу вопроса о подключении к новой сети, как же я подключусь к ней? Ведь я даже не уверен, есть ли она тут? Хороший вопрос! Вот вам хороший ответ.

- 1. На Домашнем экране выберите «Настройки» (Settings).
- 2. Выберите Wi-Fi. Появится список доступных сетей.
- Выберите сеть. Если она защищена паролем, введите его с помощью клавиатуры.
- 4. Введите пароль на клавиатуре.
- 5. Нажмите «Подключиться» (Join). iPad подключится к сети, и в строке состояния появится значок, показывающий уровень сигнала скрытой Wi-Fi-сети.

### Подключение к скрытым сетям

Каждая сеть Wi-Fi имеет имя (его часто называют SSID — Service Set Identifier), позволяющее разным устройствам (вроде iPad) идентифицировать ее. По умолчанию большинство Wi-Fi-сетей транслируют название сети, чтобы ее увидели и могли к ней подключиться. Однако некоторые сети этого не делают в целях безопасности. Смысл в том, что, если человек не видит названия сети (и не знает его), он не может к ней подключиться. (Правда, эта защита недостаточна, поскольку некоторые устройства способны получать название сети, когда к ней подключается компьютер, которому это разрешено.)

Тем не менее вы можете подключиться и к скрытой Wi-Fi-сети — для этого нужно самому ввести данные. Вам нужно знать, как точно называется сеть, тип безопасности и способ шифрования, а также пароль. Порядок действий описан далее.

- 1. На Домашнем экране выберите «Настройки» (Settings).
- 2. Выберите Wi-Fi.
- Нажмите «Другая» (Other). Откроется экран настройки «Другая сеть» (Other Network), как на рис. 1.4.

	Enter network information	
ncel	Other Network	
Name	Network Name	
Security		None >

Рис. 1.4. С помощью экрана «Другая сеть» (Other Network) можно подключиться к скрытым Wi-Fi-сетям

#### 4. Введите имя сети в поле «Имя» (Name).

- Нажмите на «Безопасность» (Security). Откроется окно с соответствующими настройками.
- 6. Выберите подходящий тип безопасности, который использует выбранная вами сеть: WEP, WPA, WPA2, WPA Enterprise, WPA2 Enterprise или «Не выбрана»

(None). Если вы не уверены, то выберите WPA2 — наиболее частый тип домашних сетей.

- 7. Нажмите на кнопку «Другая сеть» (Other Network), чтобы вернуться к настройке сети. Если вы предпочли WEP, WPA, WPA2, WPA Enterprise или WPA2 Enterprise, то ваш iPad предложит ввести пароль.
- 8. Введите пароль на клавиатуре.
- Нажмите «Подключиться» (Join). iPad подключится к сети, и в строке состояния появится значок, показывающий уровень сигнала беспроводной сети.

# Отключение антенны Wi-Fi для экономии энергии

Антенна Wi-Fi вашего iPad постоянно ищет беспроводные сети. И это полезно, поскольку список доступных Wi-Fi-сетей постоянно обновляется, однако при этом происходит дополнительный расход энергии батареи iPad.

Если вы точно знаете, что не будете какое-то время пользоваться Wi-Fi, то можете сэкономить заряд батареи для более нужных дел, отключив Wi-Fi-антенну вашего iPad. Вот как это сделать.

- 1. На Домашнем экране выберите «Настройки» (Settings).
- 2. На появившемся экране настроек выберите Wi-Fi.
- **3. Установите переключатель Wi-Fi в положение** «**Выкл.».** Ваш iPad отсоединится от Wi-Fi-сети и спрячет «Список доступных сетей» (Choose a Networks list), как показано на рис. 1.5.

iPad	2:01 PM	@  100% 💶
Settings	Wi-F	-1
Airplane Mode		
🛜 Wi-Fi Off	Wi-Fi	OFF

Рис. 1.5. Если вам пока не нужен Wi-Fi, отключите антенну и сэкономьте заряд батареи

Когда вам снова понадобится Wi-Fi, вернитесь на экран настроек Wi-Fi и переведите переключатель Wi-Fi в положение «Вкл.».

# Доступ в Интернет через iPhone

Если в вашем распоряжении — iPad Wi-Fi, а поблизости ни одного кафе или точки доступа, но у вас есть iPhone с прошивкой не ранее 4.3, то можно воспользоваться его функционалом под названием «Личная точка доступа», который превращает ваш iPhone в персональный роутер.

Вы подключаете iPad к сети Wi-Fi, созданной на iPhone, и выходите в Интернет через оператора, который установлен в iPhone.

- 1. На Домашнем экране выберите «Настройки» (Settings).
- На появившемся экране настроек выберите «Личная точка доступа» (Personal Hotspot)\*.
- Установите верхний переключатель в положение «Вкл.». Если Bluetooth не включен (об этом — в главе 3), то iPad спросит, не хотите ли вы его включить.



Рис. 1.6. При активации «Личной точки доступа» iPhone генерирует для вас пароль

- 4. Выберите «Включить Wi-Fi и Bluetooth» (Turn on Wi-Fi и Bluetooth).
- 5. Личная точка доступа автоматически установит пароль (рис. 1.6), который, впрочем, вы можете изменить по своему желанию, нажав «Пароль Wi-Fi». Введите желательный пароль и нажмите «Готово».



#### На заметку

Если у вас есть iPad третьего поколения с поддержкой 4G, можете использовать его в качестве «Личной точки доступа» (если это позволяет ваш тарифный план). Для настройки параметров выберите «Hacтройки» (Settings), затем «Личная точка доступа» (Personal Hotspot), после чего переведите переключатель «Личная точка доступа» в положение «Вкл.».

<sup>\*</sup> Начиная с прошивки 5.0 этот пункт в меню называется «Режим модема». Прим. перев.

После создания точки доступа на iPhone нужно подключиться к ней с iPad.

- 1. Вызовите на iPad список близлежащих Wi-Fi-сетей.
- 2. В появившемся перечне выберите сеть с именем вашего iPhone, как показано на рис. 1.7. Устройство запросит пароль от сети Wi-Fi.

iPad	2:09 PM	🔁 🕸 100% 🕞
Settings	Wi-Fi	
Airplane Mode		
Son Wi-Fi Not Connected	Wi-Fi	
Notifications	Choose a Network	
Location Services On	Logophilia	₽ 🗢 📀
Brightness & Wallpaper	LogophiliaB	₽ 🗢 📀
Picture Frame	Paul's iPhone 4	≙ @ <b>⊘</b>
General	Other	>

Рис. 1.7. Для подключения к точке доступа iPhone в списке Wi-Fi-сетей нужно выбрать ваш iPhone

#### 3. Введите пароль сети и нажмите «ОК».

В строке состояния iPhone покажет иконку точки доступа — два сплетенных кольца (рис. 1.8), и на вашем iPhone отобразится надпись «Личная точка доступа: 1 соединение» (Personal Hotspot: 1 Connection), как показано на рис. 1.9.



Рис. 1.8. При использовании iPad в качестве «Личной точки доступа» в строке статуса показывается соответствующая иконка



Рис. 1.9. Если кто-то присоединяется к вашему интернет-соединению, сообщение об этом появится на экране вашего iPhone

# Подключение к сотовым сетям

Подключение к сотовой сети автоматическое и происходит незаметно. Как только вы включаете iPad с 4G, он тут же начинает поиск 4G-сигнала сети сотового оператора и, если таковой находит, подключается к нему и отображает значок 4G и уровень сигнала (чем больше, тем лучше) в строке состояния.

Если в том месте, где вы находитесь, 4G не работает, то iPad попробует подключиться к 3G. В случае успеха вы увидите значок 3G, а также уровень сигнала. Если поблизости нет и сети 3G, то iPad будет подключаться к EDGE.

Если это состоится, iPad покажет букву Е в строке состояния (плюс уровень сигнала). Если же вообще никаких подходящих сетей поблизости не окажется, в строке состояния будет написано «Нет сигнала» (No Signal), так что можете спокойно возвращаться домой.

# Отслеживание полученного и переданного мобильного трафика

Подключение к сотовому оператору по тарифу с передачей данных означает, что вам гарантировано соединение с сетью. Если у вас безлимитный сотовый интернет-трафик, можете не беспокоиться о количестве переданных данных.

Во всех остальных случаях бывает важно знать, не превысили ли вы включенный в абонентскую плату объем данных: обычно превышение этого объема значит, что вам придется переплачивать за каждый скачанный сверх лимита мегабайт, что может почти мгновенно обнулить ваш баланс. Чтобы этого не случилось, следите за объемом данных, переданных в сотовых сетях. И вот каким образом.

- 1. На Домашнем экране выберите «Настройки» (Settings).
- 2. Выберите «Основные» (General). Появится экран общих настроек.
- 3. Нажмите на «Статистика» (Usage). Откроется соответствующий экран.
- Нажмите на «Использование сотовых сетей» (Cellular Usage). Откроется соответствующий экран.
- 5. Проверьте объем отправленных и полученных данных в разделе «Данные сотовой сети» (Cellular Network Data).



#### Гениально

Сведения о трафике на вашем iPad актуальны только в том случае, если они совпадают с периодом оплаты трафика у вашего оператора. Помните, какого числа счетчик обнуляется и вы получаете свой месячный лимит трафика. В этот день сбросьте данные о трафике на вашем iPad. Для этого следуйте приведенной выше инструкции, только на экране «Использование» (Usage) выберите «Сбросить статистику» (Reset Statistics) и затем, когда iPad попросит подтверждения. нажмите «Сбросить» (Reset).

## Отключение передачи данных в роуминге

Передача данных в роуминге — очень удобная функция, которая позволяет путешествовать по Интернету, читать почту и общаться в сети, даже если вы находитесь вне зоны покрытия вашего сотового оператора. Оборотная сторона этой медали — цены на услуги в роуминге чаще всего заоблачные, и подчас минута разговора стоит несколько долларов (в зависимости от того, где именно вы находитесь и каким именно сервисом пользуетесь). Это не радует. К сожалению, если вы включили услугу передачи данных в роуминге на вашем iPad, то, скорее всего, получите внушительный счет за трафик, даже если не воспользовались этой услугой! Это связано с тем, что iPad постоянно проверяет почту, текстовые сообщения и прочее, и неделя его работы в таком фоновом режиме может обойтись вам в несколько сотен долларов. А это уже вызывает законное возмущение! Чтобы раз и навсегда избежать этого, отключите передачу данных в роуминге следующим образом.

- 1. На Домашнем экране выберите «Настройки» (Settings).
- 2. Выберите «Сотовые данные» (Cellular Data). Откроется экран общих настроек.
- 3. Переведите переключатель «Передачи данных в роуминге» (Data Roaming) в положение «Выкл.».

# Отключение сотовой антенны для экономии энергии

Сотовая антенна вашего iPad постоянно ведет поиск сотовых сетей. Благодаря этому вы можете подключаться к сети третьего поколения, как только оказываетесь в зоне ее действия. Однако при этом расходуется батарея iPad. Если вы подключены к сети Wi-Fi или не собираетесь пользоваться сотовой связью некоторое время, можете сэкономить заряд батареи, отключив антенну. Делается это так.

- 1. На Домашнем экране выберите «Настройки» (Settings).
- 2. Выберите «Сотовые данные» (Cellular Data). Откроется экран общих настроек.
- 3. Переведите переключатель «Сотовые данные» (Cellular Data) в положение «Выкл.». iPad отключится от сотовой сети.

Когда вам снова понадобится сотовая скорость, вернитесь на экран настроек сети и поставьте переключатель «Сотовые данные» (Cellular Data) в положение «Вкл.».

# Ввод iPad в режим полета

Во многих странах на борту самолета действуют значительные ограничения на использование не только телефонов, но и других устройств, излучающих радиосигналы *любого muna*. Это значит, что iPad является прямой угрозой для чуткого бортового оборудования, потому что тоже излучает Wi-Fi- и Bluetooth-сигналы, даже если получающих устройств Wi-Fi или Bluetooth нет на десятки миль вокруг.

Пилот или стюардессы просят пассажиров отключить устройства. Но iPad на многое пригоден и без использования беспроводных средств: это прослушивание музыки, просмотр фильмов, фото и т. д. Для того чтобы отключить радиосредства во время полета, нужно перевести iPad в этот самый режим полета, и он отключит все передатчики, принимающие и транслирующие радиосигналы — сотовые, Wi-Fi- и Bluetooth-антенны. После этого можно спокойно использовать iPad в любых целях, не требующих передачи данных.

Вот как включается режим полета.

- 1. На Домашнем экране выберите «Настройки» (Settings).
- Нажмите на переключатель «Режим полета» (Airplane mode), чтобы активировать режим, как показано на рис. 1.10. iPad отключится от сотовой связи и Wi-Fi (если действует соединение).

Заметьте, что в режиме полета иконка этого режима показывается в строке состояния вместо силы сигнала и пиктограмм сетей.



Рис. 1.10. В режиме полета отображается иконка режима в строке состояния



Лучшие цитаты из книг, бесплатные главы и новинки:

Взрослые книги: 😿 🖪









