

100

СЕКРЕТОВ РАБОТЫ НА ПЛАНШЕТАХ С ANDROID

О КОТОРЫХ ДОЛЖЕН
ЗНАТЬ КАЖДЫЙ



ГЛАВНЫЕ ЗНАНИЯ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ

➤ ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА
➤ БЕЗОПАСНОСТЬ

➤ НАСТРОЙКИ
➤ GOOGLE PLAY

Марина Дремова

100

СЕКРЕТОВ РАБОТЫ НА ПЛАНШЕТАХ С ANDROID

О КОТОРЫХ ДОЛЖЕН
ЗНАТЬ КАЖДЫЙ



МОСКВА
2016

УДК 004.382.7
ББК 32.973.26
Д73

Автор скриншотов: Дремова Марина Сергеевна
(Российская Федерация)

В оформлении книги использованы иллюстрации
по лицензии Shutterstock.com: Bloomua, Kirill_M, tasnadi_otto

Дремова, Марина Сергеевна.

Д73 100 секретов работы на планшетах с Android, о которых
должен знать каждый / Марина Дремова. – Москва : Эксмо,
2016. – 224 с. : ил. – (100 компьютерных секретов).

ISBN 978-5-699-75858-6

Здесь собраны лучшие приемы того, как раскрыть все возможности не только техники, но и ее обладателя. Вы сможете открыть для себя множество полезных хитростей, которые скрываются в вашем планшете или смартфоне: научитесь использовать Android в качестве микрофона или камеры наблюдения, узнаете, как проверить скорость Интернета или как ускорить работу устройства, сможете найти друзей с помощью локатора и поставить на контроль использование данных.

УДК 004.382.7
ББК 32.973.26

© Дремова М.С., 2016
© ООО «Аудиономикс», 2016
© Оформление. ООО «Издательство «Эксмо», 2016

ISBN 978-5-699-75858-6

Оглавление

Введение.....	6
Кратко об элементах управления Android	7
Экран	10
Секрет 1. Как настроить яркость экрана.....	10
Секрет 2. Как быстро поменять обои Главного экрана.....	12
Секрет 3. Как вызвать панель уведомлений	14
Секрет 4. Как настроить меню быстрого доступа к настройкам.....	16
Секрет 5. Как отключить световой индикатор при уведомлениях.....	18
Секрет 6. Как сохранить Главный экран активным, пока устройство заряжается.....	21
Секрет 7. Как увидеть недавно использованные приложения.....	22
Секрет 8. Как переместить приложение в папку.....	25
Секрет 9. Как задать короткий путь к приложению	26
Секрет 10. Как изменить ярлык программы.....	30
Секрет 11. Как протестировать экран	33
Секрет 12. Как быстро закрыть работающее приложение.....	34
Секрет 13. Как избавиться от надоедающих уведомлений	36
Секрет 14. Как добавить виджет зарядки на Главный экран.....	38
Секрет 15. Как использовать кнопку питания для вызова дополнительных функций	39
Секрет 16. Как увеличить шрифт текста	40
Секрет 17. Как разыграть друзей с помощью Android-устройства.....	41
Сообщения	44
Секрет 18. Как быстро прочитать входящее сообщение	44
Секрет 19. Как быстро набирать слова	46
Секрет 20. Как избежать проверки орфографии.....	50
Секрет 21. Как заархивировать сообщения	51
Секрет 22. Как скрыть сообщения от посторонних	53
Секрет 23. Как добавить язык.....	56
Секрет 24. Как выделить, скопировать и вставить текст	58
Секрет 25. Как пользоваться переводчиком.....	60
Секрет 26. Как сделать массовую рассылку.....	62
Секрет 27. Как активировать отчет о доставке	63
Секрет 28. Как установить фильтр для спам-сообщений	64
Секрет 29. Как пополнить клавиатуру дополнительными символами.....	66

Секрет 30. Как звонить с планшета	69
Секрет 31. Как установить рингтон на контакт.....	74
Секрет 32. Как задать короткий путь для набора номера	77
Секрет 33. Как обрезать мелодию для рингтона	78
Секрет 34. Как найти друзей с помощью локатора	80
Секрет 35. Как настроить беззвучный режим.....	83
Секрет 36. Как просматривать контакты с телефонными номерами....	84
Секрет 37. Как установить голосовую почту.....	86
Секрет 38. Как записать телефонный разговор.....	87
Google Play	88
Секрет 39. Как ограничить покупки приложений в Google Play с помощью пароля.....	88
Секрет 40. Как найти приложения, установленные из Google Play.....	90
Секрет 41. Как настроить автоматическое обновление приложений....	92
Секрет 42. Как удалить приложения из Google Play.....	94
Секрет 43. Как сохранить картинку из Интернета.....	96
Секрет 44. Как использовать быстрый поиск в Google.....	98
Секрет 45. Что такое Google Now	100
Секрет 46. Как быстро перейти к истории	108
Секрет 47. Как синхронизировать контакты.....	110
Секрет 48. Как узнать скорость Интернета.....	112
Секрет 49. Как перейти к закладкам	114
Секрет 50. Как сохранить страницу для чтения офлайн.....	116
Секрет 51. Как использовать Android в качестве камеры видеонаблюдения.....	118
Секрет 52. Как максимально быстро поделиться информацией.....	120
Секрет 53. Как настроить автоматическое заполнение персональной информации	122
Секрет 54. Как пользоваться хештегами.....	124
Секрет 55. Как выбрать язык голосового поиска.....	126
Секрет 56. Как узнать точки доступа бесплатного Wi-Fi	128
Секрет 57. Как передать файлы с компьютера на планшет и обратно без USB-провода	130
Настройки	132
Секрет 58. Как проверить наличие свободного места во внутренней памяти.....	133
Секрет 59. Как проверить наличие свободного пространства на SD-карте	136
Секрет 60. Как настроить Wi-Fi-анализатор.....	139
Секрет 61. Как очистить кэш-файлы приложения.....	140
Секрет 62. Как использовать смартфон в качестве Wi-Fi-роутера	142
Секрет 63. Как пользоваться GPS.....	143
Секрет 64. Как контролировать использование данных	146

Секрет 65. Как установить пароль на Wi-Fi-роутер	150
Секрет 66. Как остановить незавершенный процесс	151
Секрет 67. Как вернуться к заводским настройкам	152
Секрет 68. Как включить Bluetooth.....	154
Секрет 69. Как использовать Android в качестве микрофона	156
Секрет 70. Как использовать только 3G-сеть.....	160
Секрет 71. Как ограничить фоновые данные	161
Секрет 72. Как выключить всю передачу данных одним движением	162
Секрет 73. Как ограничить передачу данных в роуминге.....	164
Секрет 74. Как установить лимит на расход интернет-трафика	165
Секрет 75. Как создать резервное копирование	167
Секрет 76. Как увидеть «пасхальные яйца» на Android	168
Секрет 77. Как отключить звук при нажатии клавиш	169
Секрет 78. Как создать таблицу	170
Секрет 79. Как сделать скриншот страницы	172
Электронная почта	173
Секрет 80. Как создать учетную запись Gmail.....	173
Секрет 81. Как настроить автоответчик.....	177
Секрет 82. Как настроить автозаполнение в электронной почте	179
Секрет 83. Как игнорировать цепочки писем.....	181
Секрет 84. Как импортировать контакты из другой почты.....	183
Секрет 85. Как найти письмо в Gmail	186
Секрет 86. Как настроить синхронизацию в Gmail.....	188
Секрет 87. Как зарегистрироваться в «Яндекс.Почте».....	190
Секрет 88. Как создавать письма в «Яндекс.Почте».....	193
Секрет 89. Как настроить Режим «Не беспокоить» в «Яндекс.Почте»	194
Камера	195
Секрет 90. Как уменьшить размер фотографии	195
Секрет 91. Как отключить звук затвора камеры при фотографировании	198
Секрет 92. Как пользоваться Instagram.....	199
Секрет 93. Как сделать фотоколлаж.....	203
Секрет 94. Как настроить синхронизацию с облачным сервисом	205
Секрет 95. Как сделать видеоклип	207
Персональные настройки	210
Секрет 96. Как задать пароль при блокировке устройства.....	210
Секрет 97. Как защитить устройство от кражи	212
Секрет 98. Как защитить персональные данные от взлома.....	217
Секрет 99. Как защитить пароль Wi-Fi.....	218
Секрет 100. Как установить родительский контроль.....	219
Алфавитный указатель	221

Введение

Согласно статистике ежедневно активируется около 1,5 млн Android-устройств. Каждый производитель смартфона или планшета на данной платформе стремится придать своему товару особую изюминку — усовершенствовать технические возможности или внедрить нестандартный интерфейс.

Если вам кажется, что Android-устройства сильно разнятся, знайте: это не так. Основной набор функций схож на всех устройствах. Благодаря этому операционная система Android признана самой гибкой и популярной. Любому пользователю не составит труда в мгновение переключиться с более старой версии на новую или отказаться от продукции одного производителя, отдав предпочтение другому.

Все скриншоты для книги сделаны на планшете с самой распространенной на сегодняшний день версией — Android 4.2 Jelly Bean. Секреты, которыми мы здесь делимся, можно использовать на большей части Android-устройств (на некоторых моделях они могут быть недоступны).

В этой книге собраны самые полезные и эффективные приемы, позволяющие использовать планшет или смартфон на профессиональном уровне. Все приведенные рекомендации абсолютно безопасны и не повлияют на работу программного обеспечения вашего устройства.

При чтении советуем держать планшет или смартфон под рукой, чтобы сразу опробовать каждый прием. Описания пошаговые. Каждый пройденный этап дублируется цифрами на изображении, которое идет после текста. Мы постарались сделать повествование максимально понятным, все технические определения заимствованы из стандартов производителей Android-устройств. Надеемся, книга поспособствует совершенствованию вашего устройства и обогатит вас новыми знаниями.

Кратко об элементах управления Android

Поскольку самоучитель предназначен не только для опытных пользователей, но и для новичков, мы посчитали целесообразным начать с основ. К тому же не все знают, что нажатие одних и тех же кнопок может привести к различным результатам.

При работе на Android-смартфоне или планшете задействованы четыре элемента управления: **кнопка включения/выключения**, **регулятор громкости**, **панель навигации** и **сенсорный экран**.



Включить, выключить устройство или перевести его в спящий режим можно с помощью механической кнопки, которая располагается, как правило, на торцевой части смартфона или планшета. Для активации устройства следует несколько секунд удерживать кнопку включения. Выключение происходит тем же путем: удерживайте кнопку до появления меню, затем выберите пункт **Отключить питание**. Кратковременное нажатие переведет устройство в спящий режим.

Регулятор громкости позволяет не только выбирать оптимальную силу звука, но и перелистывать страницы, изменять масштаб. На некоторых моделях кнопка громкости также делает фотоснимок.

На панели навигации может быть расположено несколько кнопок.



Назад — отменяет последнее действие.



Домой — расположена в центре панели. Может быть как сенсорной, так и механической. Эта кнопка мгновенно закрывает все окна и позволяет перейти на Главный экран.



Список последних открытых приложений — дает доступ к списку всех приложений, с которыми вы недавно работали, что позволяет без труда переключаться между открытыми программами или найти случайно закрытое приложение.



— позволяет перейти в основное меню.

Сенсорный экран реагирует на прикосновения пальцев или специальной указки — стилуса, в точности повторяя каждое движение пользователя. Следует помнить, такой экран требует аккуратного обращения и может легко выйти из строя, например от удара.

Рассмотрим основные действия при работе на устройствах с сенсорным экраном.

Касание. Каждое прикосновение к планшете — в области экрана или по поисковой строке — равносильно щелчку компьютерной мыши. Легкое прикосновение пальцем или стилусом позволяет активировать любой параметр: запустить приложение, выбрать пункт из списка, напечатать букву и т. п.



Двойное касание. Это движение аналогично двойному щелчку мыши. Оно позволяет быстро масштабировать изображение, карту, область веб-страницы; возврат к масштабу по умолчанию осуществляется тем же действием. Кроме того, только двойным касанием запускаются некоторые приложения.



Для того чтобы совершить действие, дважды коснитесь определенной области экрана с минимальным временным промежутком.

Касание с удержанием. Подобное действие используется для вызова дополнительных функций интерфейса или приложения. Коснитесь сенсорной кнопки, значка или определенной области экрана и не отрывайте палец в течение нескольких секунд до появления дополнительного меню.



Смахивание. Такое движение используется для перелистывания страниц Рабочего стола, изображений в Галерее, прокрутки списков или веб-документов — оно применяется достаточно часто.



Для того чтобы перелистнуть страницу, коснитесь пустой области и, не отрывая палец от экрана, совершите движение в необходимом направлении — слева направо или сверху вниз. Помните: если палец или стилус попадет на значок приложения, оно может быть запущено.

Перетаскивание. Данное движение применяется для переноса какого-либо элемента (значка, папки, виджета) на Главный экран, в Корзину, папку или свободную область экрана. Этот прием — комбинация касания с удержанием и смахивания.



Прикоснувшись к значку, удерживайте его в течение нескольких секунд до выделения. Затем, не отрывая палец от экрана, перетащите выбранный элемент в нужную область.

Сведение/разведение. Это движение дает возможность приблизить определенную область экрана или увеличить масштаб изображения. Для того чтобы детально рассмотреть картинку и увеличить шрифт текста, двумя или несколькими пальцами коснитесь экрана и, не отрывая пальцев, разведите их в разные стороны. Для возврата к уменьшенному виду сведите пальцы.



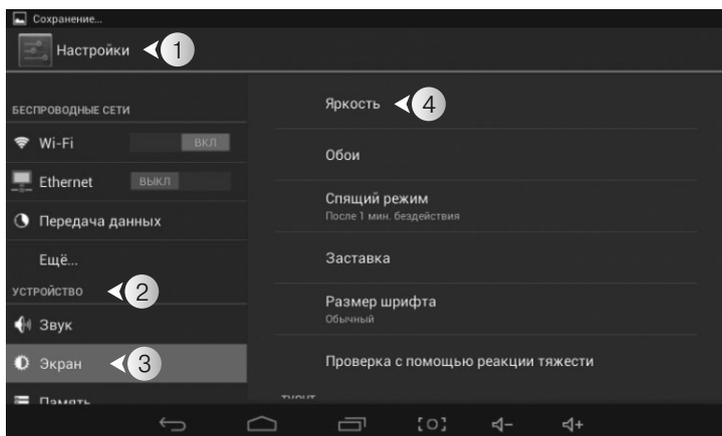
Экран

Сенсорный экран, с которым пользователь имеет дело каждый раз, когда включает устройство, — объект для первоочередного изучения. От настроек экрана напрямую зависит комфорт и удовлетворенность при работе с Android.

Секрет 1

Как настроить яркость экрана

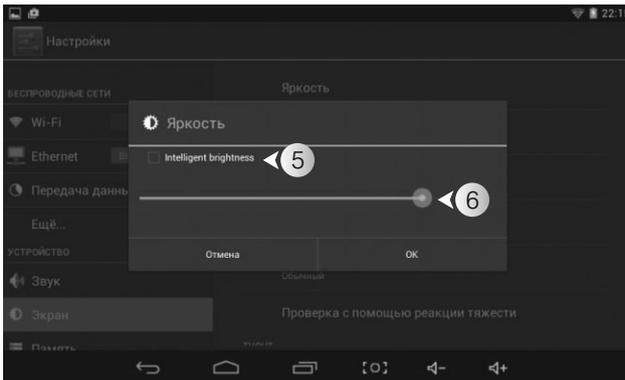
Экран любого сенсорного устройства — главный потребитель заряда батареи. Яркий дисплей при длительной игре или просмотре видео может «съесть» весь аккумулятор за полдня, и в самый нужный момент вы вдруг обнаружите свое устройство неработающим. Если вам необходимо снизить потребление батареи и при этом не напрягать глаза из-за тусклого экрана, то самое оптимальное решение — настроить яркость. Менять параметры каждый раз неудобно и неэффективно — лучше задать **Автоматическую яркость**. Так вы сможете наслаждаться яркой картинкой и не беспокоиться о батарее.



- 1 Чтобы уменьшить яркость экрана или установить автоматическое освещение, перейдите в меню **Настройки**.
- 2 Выберите вкладку **Устройство**.
- 3 Разверните **Экран**.
- 4 Выберите пункт **Яркость**.

ПРИМЕЧАНИЕ

Все параметры Яркости можно изменять. В зависимости от версии Android интенсивность подсветки настраивается с помощью бегунка или соответствующими командами из списка. После выбора необходимо обязательно сохранить результаты изменений. Для этого нажмите Готово, Принять или Сохранить. У некоторых моделей параметры яркости доступны и на панели уведомлений.



- 5 В нашей версии Android яркость регулируется бегунком. Если установить флажок **Intelligent brightness** (Автоматическая яркость), яркость экрана будет меняться автоматически с учетом заряда батареи. При включенном зарядном устройстве яркость будет максимальной.
- 6 По желанию флажок можно снять. В таком случае яркость настраивается вручную — от экономного до наиболее энергоемкого режима.

Секрет 2

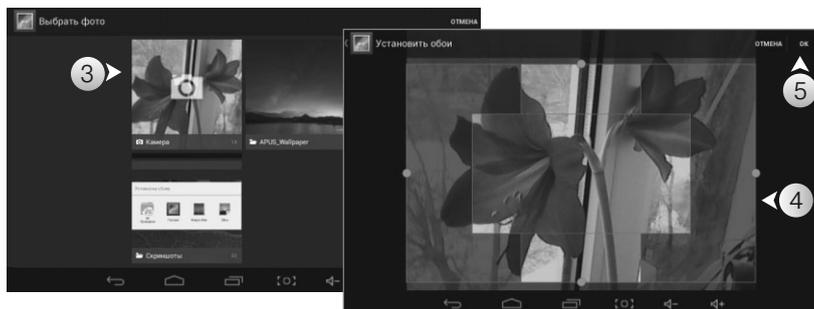
Как быстро поменять обои Главного экрана

Обои экрана — визитная карточка любого уважающего себя пользователя. После покупки нового смартфона или планшета хочется как можно скорее настроить систему под себя. Но часто установить любимую картинку в качестве фона совсем непросто — приходится нервничать и прикладывать немалые усилия. Хотите узнать секрет, как за мгновение поменять скучные обои на яркую картинку или фотографию? Следуйте инструкции.



- ① Коснитесь пустой области экрана в любой точке и удерживайте точку несколько секунд. Вскоре появятся папки с доступными изображениями, фотографиями или живыми обоями.
- ② Выберите то местоположение, в котором находится нужный файл, и коснитесь соответствующей папки.

ES Проводник — многофункциональный файловый менеджер, нажав на который вы сможете погрузиться в систему своего устройства и выбрать файл из представленных корневых папок. В **Галерее** хранятся фотографии, сделанные с помощью встроенной камеры, а также картинки, загруженные из приложений или интернет-страниц. Папки **Живые обои** и **Обои** — это стандартные фоновые рисунки для всех смартфонов и планшетов **Android**.



- 3 Выберите фон для Главного экрана.
- 4 Устанавливая фотографию в качестве фона, проверьте границы изображения. При необходимости растяните их (движение — перетаскивание).
- 5 Нажмите кнопку ОК или Установить.



ВНИМАНИЕ

При использовании Живых обоев расход заряда батареи существенно увеличивается.

Нередко при установке обоев пользователи Android-устройств сталкиваются с проблемами, связанными с обрезкой картинки. Программа может автоматически растянуть изображение или оставить часть экрана пустой. В этом случае есть два пути решения.

- ❑ Подгонка размера картинки до размера экрана. Например, с помощью графических редакторов. Узнайте разрешение и размер экрана вашего устройства и найдите или обрежьте понравившееся изображение согласно этим параметрам.
- ❑ Установка специального приложения для настройки фона Главного экрана. Для этого в поисковой строке магазина приложений Google Play Market введите слово обои или wallpaper. Приложений с качественными обоями — огромное множество.

Секрет 3

Как вызвать панель уведомлений

Строка состояния и панель уведомления — важнейшие элементы рабочей области любого Android-устройства. Размещены они в верхней части экрана.

Строка состояния сообщает пользователю всю необходимую информацию: дату, время, уровень заряда батареи, сигнал Wi-Fi или мобильной сети. Рассмотрим наиболее распространенные значки уведомлений и их значения.

-  — нет сигнала;
-  — текущий уровень сигнала;
-  — соединение с сетью GPRS;
-  — соединение с сетью EDGE;
-  — соединение с сетью UMTS;
-  — есть доступные сети Wi-Fi;
-  — подключена сеть Wi-Fi;
-  — включен модуль Bluetooth;
-  — включен модуль GPS;
-  — выполняется вызов;
-  — удерживается текущий вызов;
-  — вызов переключен на громкую связь;
-  — есть пропущенные вызовы;
-  — синхронизация;
-  — прием данных;
-  — отправка данных;
-  — подключение к ПК;
-  — включен USB-модем;
-  — отсутствует или повреждена SIM-карта;
-  — новое SMS или MMS;
-  — установлен сигнал будильника;
-  — уведомление о событии;
-  — роуминг;
-  — включен режим **Без звука**;
-  — включен режим **Вибрация**;
-  — включен **Автономный режим**;
-  — воспроизведение музыки;
-  — воспроизведение музыки приостановлено;
-  — произошла ошибка;
-  — уровень заряда батареи;
- 10:00** — текущее время.

Значки строки состояния, как правило, расположены в правой части экрана, а в левой части строки состояния — значки уведомлений. Чтобы вызвать панель уведомлений, выполните следующие действия.



- 1 Поставьте палец на строку состояния. Потяните ее вниз.
- 2 Просмотрите поступившие уведомления.

Большинство уведомлений связано с сообщениями в соцсетях, открытием нового уровня в игре, необходимостью обновить приложение. Итак, основные значки уведомлений и их значения:



- загрузка данных;
- отправка данных;
- приложение загружено или нуждается в обновлении;



- новое сообщение в социальной сети;
- новое сообщение в электронной почте;
- уведомления из игры.

Из панели уведомлений можно моментально вызвать приложение, коснувшись его. Если вы хотите удалить уведомление из списка, коснитесь его и, не отпуская пальца, проведите вправо или влево. Если необходимо убрать все уведомления, нажмите .

Панель уведомлений может быть совмещена с панелью быстрого доступа к настройкам, а может открываться отдельно. В таком случае, потянув за левую часть строки состояния, вы увидите панель уведомлений, за правую — панель быстрого доступа к настройкам.

ПРИМЕЧАНИЕ

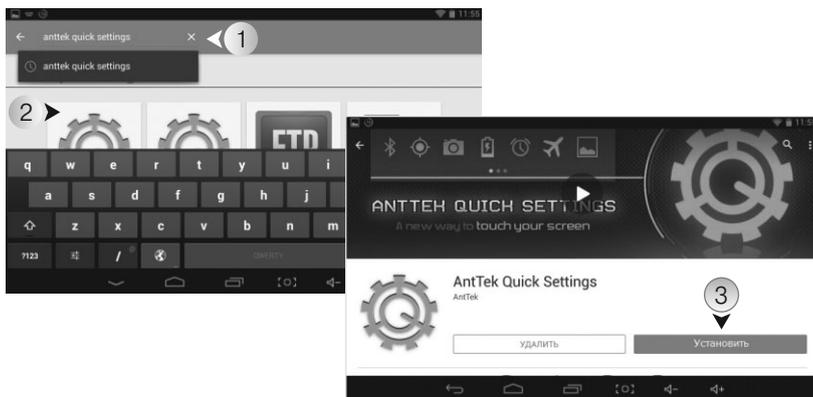
Программа для Android под названием Bar Launcher позволяет закрепить панель уведомлений поверх всех окон.

Секрет 4

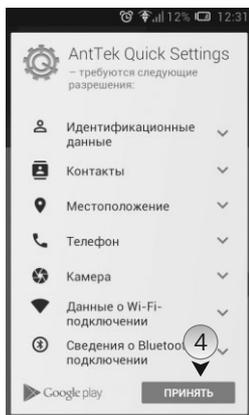
Как настроить меню быстрого доступа к настройкам

Меню быстрого доступа к настройкам позволяет за считанные секунды подключиться к сети Wi-Fi, настроить яркость, автоповорот и т. д. Как и многие другие элементы управления Android-устройств, панель быстрого доступа к настройкам также можно установить с учетом личных предпочтений. Для этого необходимо воспользоваться сторонними приложениями и выбрать из них то, которое оптимально подойдет под вашу версию Android и модель смартфона или планшета.

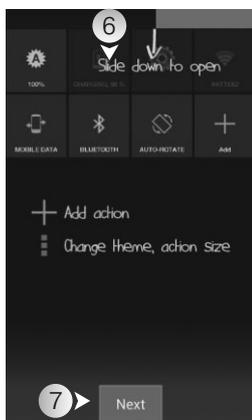
Среди приложений, позволяющих отрегулировать меню быстрого доступа к настройкам, наиболее популярны AntTek Quick Settings, Power Toggles, Quick Settings, Sidebar. Мы рассмотрим создание собственного меню быстрого доступа к конфигурации вашего устройства на примере приложения AntTek Quick Settings.



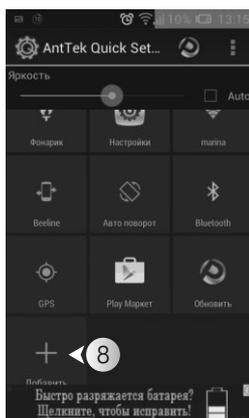
- 1 В поисковой строке в магазине приложений Play Market введите название приложения.
- 2 Откройте выбранное приложение.
- 3 Нажмите кнопку **Установить**.



- 4 Примите разрешения, необходимые для установки приложения.
- 5 Откройте приложение после загрузки.



- 6 При первом запуске программы внимательно изучите инструкцию по ее применению. Для перехода в меню быстрого доступа к настройкам выполните захват с удержанием в центре строки состояния. Чтобы задать еще один короткий путь для включения какой-либо функции на устройстве, нажмите **+**. Кнопка **⋮** позволяет изменить тему и открыть дополнительные настройки.



- 7 Нажмите **Next** (Далее).
- 8 Проверьте кнопки быстрого доступа. При необходимости добавьте еще.

Секрет 5

Как отключить световой индикатор при уведомлениях

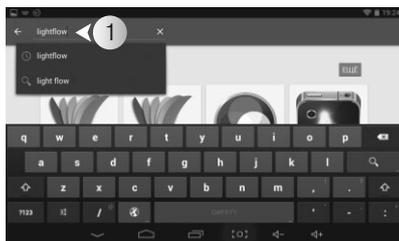
На многих Android-устройствах есть световой индикатор, который сигнализирует о пропущенном звонке, входящем сообщении или разрядившейся батарее. По словам многих пользователей, он иногда начинает действовать на нервы, например ночью. Для таких случаев обладателям Android-устройств версий выше 4.3 доступны настройки светового индикатора в основном блоке настроек. Владельцам планшетов и смартфонов версии 4.1 или 4.2 необходимо загрузить специальное приложение.

Поскольку число версий и моделей планшетов, которые в качестве операционной системы имеют платформу Android, растет с каждым днем, не стоит исключать вероятность, что описание, представленное ниже, не будет работать на том или ином устройстве. Приложений, позволяющих экспериментировать с объектами для уведомлений, цветами световых индикаторов или интенсивностью мигания, — предостаточно. Среди наиболее действенных — LightFlow, Flash Notification, Notification Light Widget, NoLed, Notification Light.

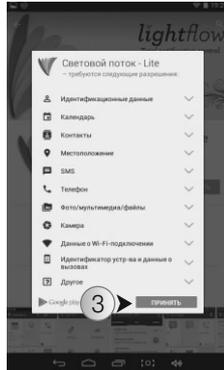
ПРИМЕЧАНИЕ

Если ни одно из перечисленных приложений вам не подошло, продолжите поиск самостоятельно. Введите в строку поиска словосочетания `turn off/switch off notification light`.

В нашем случае световой индикатор настраивается с помощью приложения Lightflow («Световой поток»).

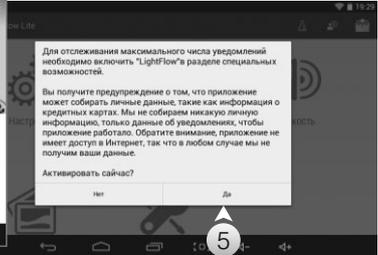
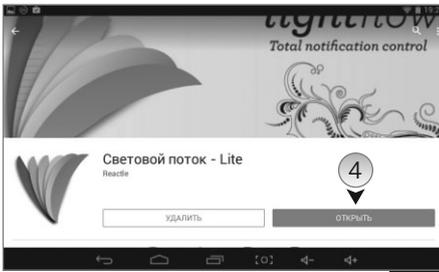


1 Загрузите приложение из Google Play Market.



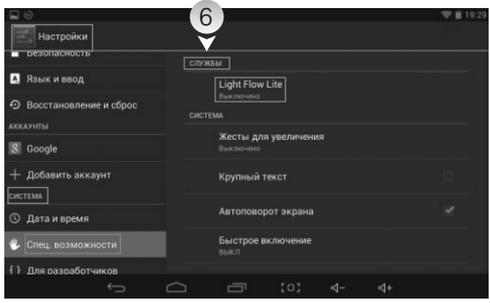
2 Нажмите кнопку **Установить**.

3 Нажмите кнопку **Принять** для одобрения доступа к данным на устройстве.

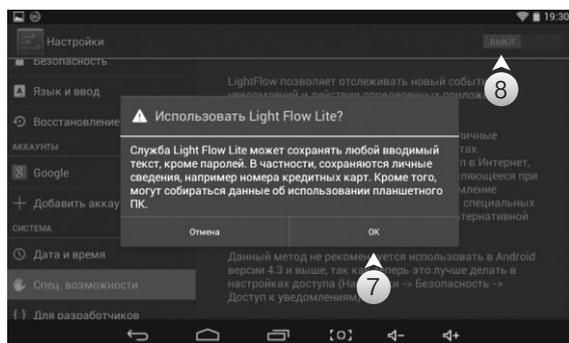


4 После окончания загрузки нажмите кнопку **Открыть**.

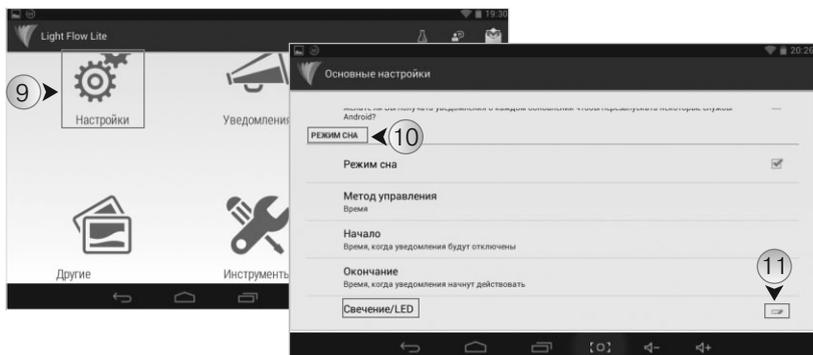
5 Нажмите кнопку **Да**. Так вы активируете приложение Lightflow во вкладке специальных возможностей.



6 В **Настройках** системы появится вкладка **Спец. возможности**. Коснитесь названия приложения во вкладке **Службы**.



- 7 Нажмите **ОК**, чтобы разрешить приложению LightFlow сохранять вводимый текст.
- 8 Индикатор приложения в настройках **Специальных возможностей** должен из **Вкл.** переключиться на **Вкл.**



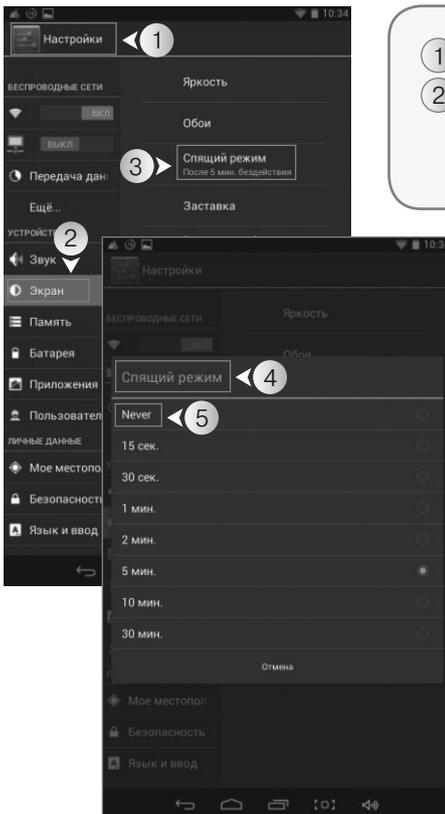
- 9 В раскрывшемся меню приложения выберите **Настройки**.
- 10 Прокрутите **Основные настройки** вниз, пока не дойдете до вкладки **Режим сна**. Здесь можно задать начало и окончание времени, когда будет действовать ограничение на свечение индикатора.
- 11 Установите флажок **Свечение/LED**. Световой индикатор уведомлений при включенном режиме сна действовать перестанет.

Секрет 6

Как сохранить Главный экран активным, пока устройство заряжается

Иногда необходимо сохранить экран устройства работающим в течение некоторого времени. Следует учесть, что негаснущий экран смартфона или планшета, работающего без зарядки, может быстро посадить аккумуляторную батарею. Длительную активность экрана достаточно просто настроить на устройстве, которое подключено к розетке.

Для того чтобы сохранить **Главный экран** активным, пока устройство находится на зарядке, следует выполнить несложную систему действий.



- 1 Откройте **Настройки**.
- 2 Перейдите во вкладку **Устройство** и откройте вкладку **Экран**.

- 3 Коснитесь пункта **Спящий режим**.
- 4 Выберите необходимое время, в течение которого экран устройства должен оставаться активным.
- 5 Нажмите **Never (Никогда)**, если хотите оставить экран активным как можно дольше.

Секрет 7

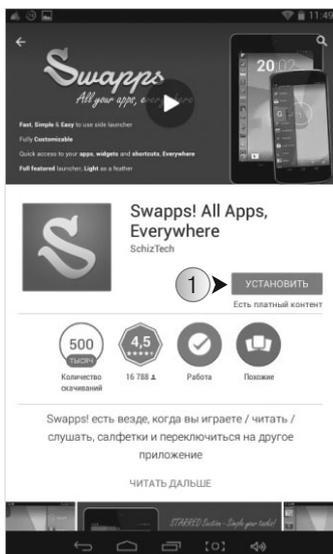
Как увидеть недавно использованные приложения

Часто при работе на смартфоне или планшете задействовано сразу несколько приложений — в таком случае есть необходимость быстро переключаться между программами. Нужно ли для этого постоянно выходить из приложения и загружать его вновь? Конечно же, нет. Достаточно научиться пользоваться функцией быстрого просмотра использованных приложений — и тогда все незавершенные задачи будут у вас под рукой.

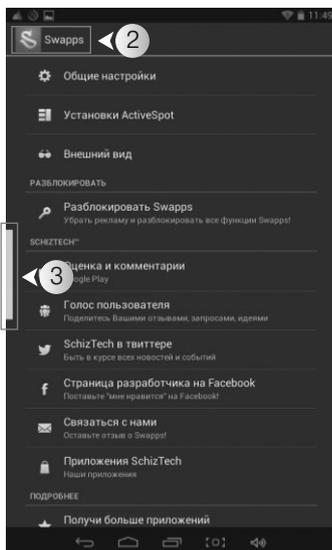


- 1 Чтобы увидеть, какие приложения были задействованы за последнее время, нажмите кнопку  на панели управления.
- 2 Чтобы убрать одно из приложений в списке, смахните его в сторону.

Если ваш смартфон или планшет не оснащен многоядерным процессором и вы вынуждены наблюдать за тем, как Android периодически зависает при переключении с одной задачи на другую, попробуйте скачать и установить одно из специальных приложений. Мы рассмотрим приложение Swapps, благодаря которому последние использованные программы будут появляться без задержек.



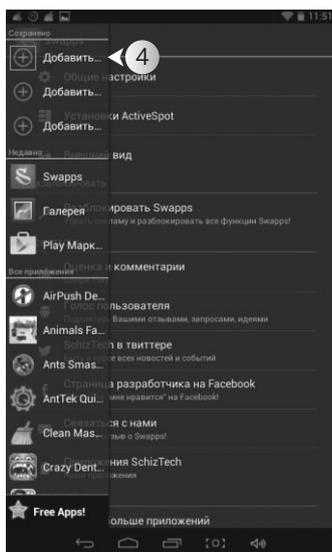
1 Установите приложение Swapps из магазина Play Market.

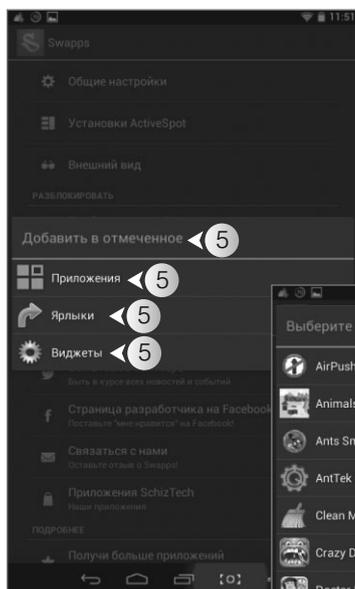


2 Откройте приложение.

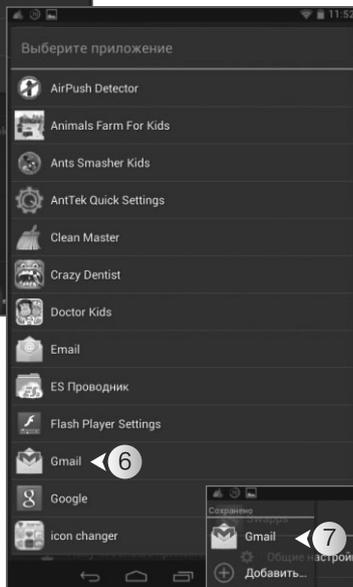
3 Обратите внимание на зеленую полосу, которая появится у края экрана. Потянув за нее, вы раскроете список приложений.

4 Появившееся меню дает быстрый доступ не только к недавно использованным, но и ко всем прочим приложениям, установленным на устройстве. Кроме того, можно добавить избранные приложения, которые всегда будут отображаться поверх остальных. Для этого нажмите кнопку . **Добавить** в верхней части всплывающего меню.





5 Выберите, что именно вам необходимо в первую очередь — приложение, виджет или ярлык.



6 Выбрав элемент, коснитесь его. Например, установим в список первоочередных приложений программу электронной почты Gmail.

7 Проверьте, добавился ли выбранный элемент во вкладку Избранное в меню приложений.



Секрет 8

Как переместить приложение в папку

Значки приложений, разбросанные по всем экранам смартфона или планшета, способны создать на Главном экране хаос. Чтобы этого не случилось, следует периодически наводить порядок и сортировать все загруженные приложения по папкам, создавая отдельные папки для игр или ярлыков, позволяющих войти в социальные сети. Можно устроить отдельное место для хранения фоторедакторов и прочих программ.

Итак, если вы цените порядок, создайте на своем Android-устройстве тематические папки.



- 1 Коснитесь приложения и удерживайте его.
- 2 Быстро сдвиньте один из значков на другой.

- 3 Если хотите переименовать папку, нажмите на нее.
- 4 Внизу вы увидите строку, в которой следует ввести то название, которое считаете нужным.

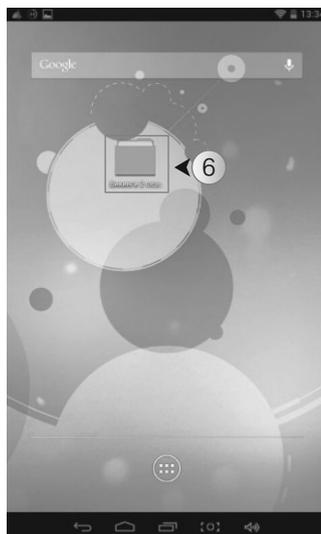
Секрет 9

Как задать короткий путь к приложению

Как правило, любое новое приложение появляется на Главном экране планшета или смартфона сразу же после окончания загрузки. Но как быть, если необходимо создать ярлык для файла или документа, которые хранятся в памяти устройства? Попробуйте выполнить следующий порядок действий.



- 1 Воспользуйтесь программой **ES Проводник**.
- 2 Найдите необходимый файл. Например, любимый сериал, который вы хотите видеть на Главном экране своего устройства, а не искать его в папках Галереи или на SD-карте.
- 3 Коснитесь значка и удерживайте его в течение нескольких секунд.
- 4 Перед вами появятся дополнительные возможности, применимые к файлу. Нажмите кнопку **Еще**.



- 5 Выберите команду **Добавить на рабочий стол**.
- 6 Проверьте наличие ярлыка на одной из страниц **Главного экрана**.

Получить кратчайший путь к избранным программам или уведомлениям можно и с помощью сторонних приложений, например бесплатного Lazy Swipe. Особенности Lazy Swipe:

- ❑ отображается и скрывается только тогда, когда этого хочет пользователь, не загромождая **Рабочий стол**;
- ❑ запоминает и распределяет приложения по частоте использования;
- ❑ дает возможность выделить в качестве избранных девять приложений;
- ❑ мало весит (не более 1 Мбайт);
- ❑ умеет работать (в том числе для просмотра сообщений или уведомлений), когда пользователь держит смартфон или планшет одной рукой.

Чтобы начать работу в программе Lazy Swipe, необходимо выполнить следующие шаги.



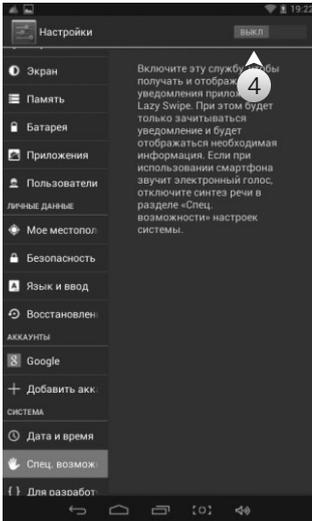
- 1 Установите программу Lazy Swipe из магазина приложений Google Play Market.



- 2 Откройте программу. Просмотрите гид по приложению и проведите пальцем с любой стороны выделенной области.

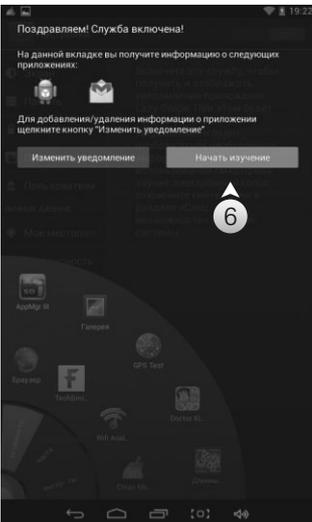
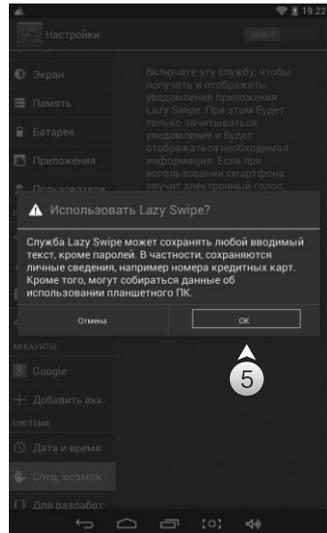


- 3 Активизируйте службу уведомлений из социальных приложений и чатов, нажав кнопку **Включить**.



4 В появившемся меню настроек специальных возможностей вашего смартфона или планшета активируйте службу Lazy Swipe. Коснитесь приложения и переключите индикатор в положение Вкл.

5 Примите уведомление о возможности приложения частично сохранить личные данные, нажав кнопку ОК.

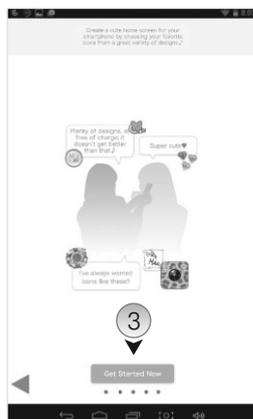
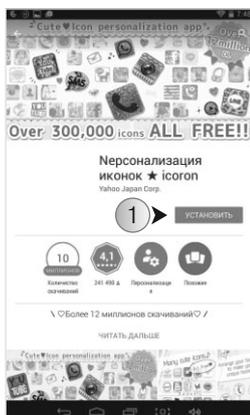


6 Служба Lazy Swipe включена. Чтобы просмотреть, как она работает, нажмите Начать изучение. Теперь вы сами можете задавать понравившуюся тему приложения, устанавливать область срабатывания и корректировать набор основных приложений.

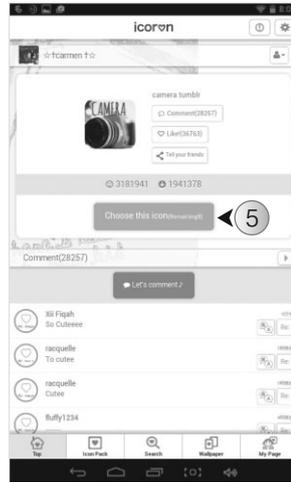
Секрет 10

Как изменить ярлык программы

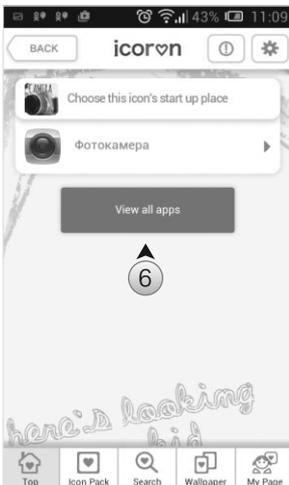
Поскольку Android — это практически полная свобода настроек и оформления, то неудивительно, что, установив стороннее приложение на платформу, вы сможете изменять по своему усмотрению и ярлыки программ. Для выбора подходящего приложения введите в поисковой строке Play Market запрос `shortcut maker`. Некоторые приложения являются самостоятельными программами, а некоторые — расширениями приложений-лаунчеров, с помощью которых можно изменять не только ярлыки, но и темы. Для примера рассмотрим приложение «Icoron. Персонализация иконок».



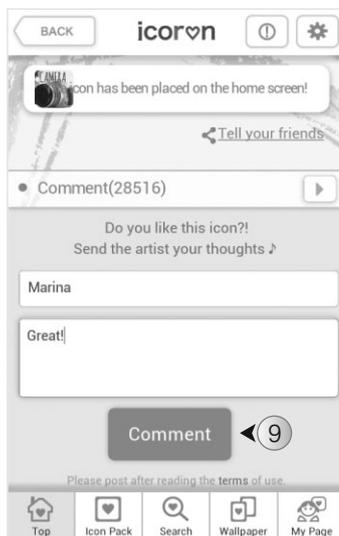
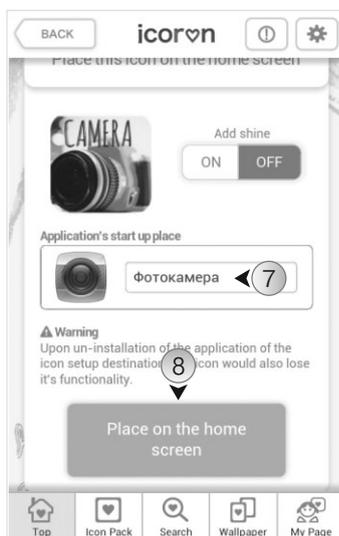
- 1 Загрузите приложение из Google Play Market.
- 2 После завершения загрузки нажмите кнопку **Открыть**. Проводник продемонстрирует, как можно преобразовать экран с помощью разнообразных значков.
- 3 Нажмите кнопку **Get Started Now** (Начать сейчас).



- 4 Выберите подходящий значок.
- 5 После того как будет нажата кнопка **Choose this icon** (Выбрать значок), вы увидите значок для замены.



- 6 Если вы согласны с предложенным вариантом, переходите дальше по стрелочке. Если же выделенный значок предназначался другому объекту, нажмите кнопку **View all apps** (Просмотреть все приложения) и выберите ту программу, ярлык которой следует заменить.



- ⑦ На следующей странице можно добавить световой эффект новому ярлыку и изменить название папки.
- ⑧ После всех операций нажмите кнопку **Place on the home screen** (Разместить на Главном экране).
- ⑨ Не забудьте оставить комментарий о проделанной работе.



- ⑩ Проверьте результат.

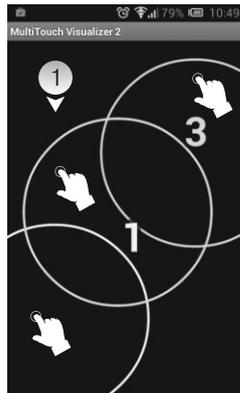
Секрет 11

Как протестировать экран

Экран на Android — одна из самых важных частей устройства. От того, насколько качественно сделан дисплей, зависит здоровье глаз, точность набора текста, цветопередача и цветовосприятие, удобство при просмотре видео и фотографии.

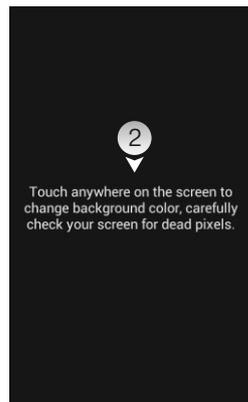
Простой тест на количество прикосновений предлагает бесплатное приложение MultiTouch Visualizer 2. Взаимодействие с сенсором происходит на аппаратной основе, но приложение считывает именно столько прикосновений, сколько позволяет сенсорный экран устройства. Программа определяет расстояние между двумя точками касания, длину щипка зумирования.

- 1 Откройте MultiTouch Visualizer 2 и выполните задание Touch the screen with one or more fingers to test multitouch characteristics (Коснитесь экрана одним или несколькими пальцами, чтобы протестировать характеристики мультитача). Программа должна уловить все касания и правильно указать количество прикосновений.



Следует также проверить экран на битые и горячие пиксели. Для этой цели подойдет приложение Dead Pixel Test.

- 2 После загрузки программы из Google Play Market откройте ее. С каждым прикосновением запускается проверка на поврежденные пиксели в различных цветовых оттенках.



Секрет 12

Как быстро закрыть работающее приложение

Ситуация, когда необходимо моментально закрыть работающее приложение и открыть новое, знакома многим. Например, проводишь свободное время за игрой — и вдруг вспоминаешь, что забыл сделать важный звонок. Как в один клик выйти из игры? И может ли резкий выход из приложения навредить операционной системе Android-устройства? Специально для таких случаев программисты Google придумали кнопку **Домой** .

Кнопка **Домой** — неотъемлемая часть Android-устройств с момента выхода первого смартфона под управлением этой операционной системы. На самом раннем Android-смартфоне HTC Dream кнопка **Домой**, как и четыре остальные — **Меню**, **Назад**, **Прием** и **Отбой вызова** — располагалась на центральной панели и являлась аппаратной, то есть выпуклой, осязаемой. Несмотря на то что большинство пользователей привыкли к сенсорным кнопкам и считают их неотъемлемой частью любого Android, переход к ним состоялся относительно недавно. Кнопка **Домой**, реагирующая на прикосновение, появилась лишь в 2011 году на смартфоне Galaxy Nexus, где была установлена операционная система Android 4.0 Ice Cream. И с тех пор она как палочка-выручалочка для всех желающих закрыть в одно касание работающее приложение и вернуться на **Главный экран**.



ВНИМАНИЕ

Если вдруг на вашем устройстве перестала работать кнопка **Домой** — это не повод выбрасывать в мусорное ведро любимый смартфон или планшет. Даже в том случае, когда и в сервисном центре не смогли исправить поломку, выход найдется в магазине приложений Google Play Market.

Затрагивая вопрос быстрого закрытия приложений, стоит напомнить о том, что выход из программы с помощью кнопки

Домой оставит ее работать в фоновом режиме, а это приводит к лишнему использованию заряда батареи. В этом случае будут полезны приложения, которые мониторят незакрытые программы и отключают их при необходимости.

Например, приложение Clean Master имеет простой дизайн и удобный интерфейс, в котором даже новичок поймет, что необходимо сделать для оптимизации системы. Программа System Tuner больше подойдет опытным пользователям или программистам, поскольку внутреннее устройство приложения очень напоминает Панель задач на компьютере. Если вы в течение дня привыкли задействовать множество программ и приложений, то обязательно заведите себе мобильного помощника, который будет подчищать мусор и закрывать приложения, позволяя операционной системе работать быстрее и эффективнее.

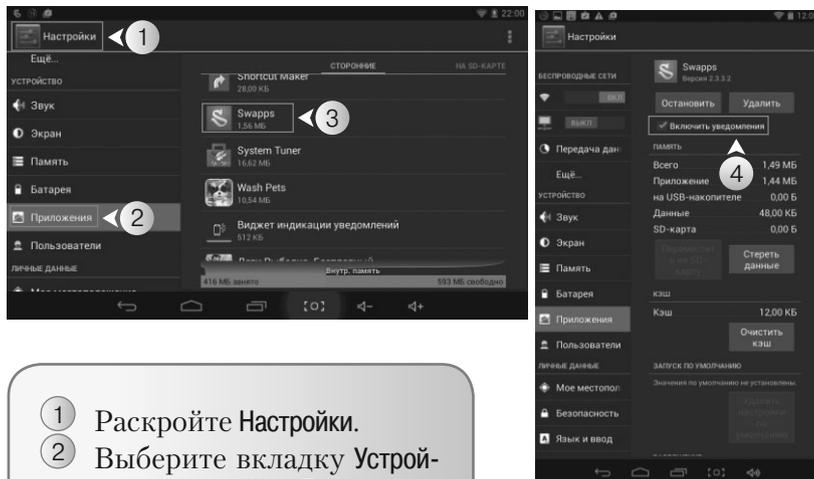


Секрет 13

Как избавиться от надоедающих уведомлений

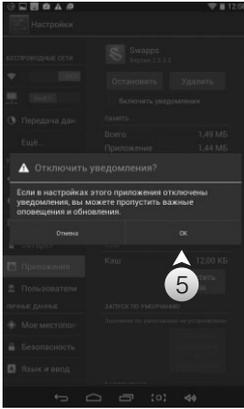
После того как ваш смартфон или планшет заполнится множеством игр и приложений, панель уведомлений станет похожа на справочный лист. Из игр поступают уведомления о необходимости совершить то или иное действие, из приложений — требования скачать обновления или просто сообщения о том, что та или иная программа включена. Нужна ли вся эта информация пользователю? Каждый, конечно, решает для себя сам. Если ваше устройство вибрирует или иным способом реагирует на каждое поступающее уведомление, знайте: вы вправе сохранить свою нервную систему и научиться самостоятельно отключать рекламные рассылки и надоедающие извещения.

Для начала рассмотрим самый простой и распространенный случай, когда пользователю известно, от какого именно приложения приходят уведомляющие сообщения.



- 1 Раскройте Настройки.
- 2 Выберите вкладку Устройство и откройте Приложения.
- 3 Выберите приложение, от которого приходят уведомления. Например, Swapps.

- 4 Снимите флажок Включить уведомления.

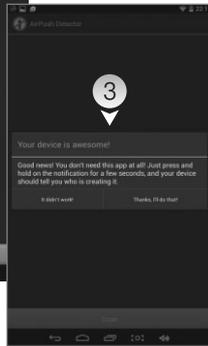


- 5 Подтвердите свое согласие на то, что вы готовы отказаться от важных оповещений и обновлений. Нажмите **OK**. Сразу после снятия флажка значок уведомления должен пропасть.

Пользователи Android-устройств сталкиваются и с более серьезной проблемой. Под видом уведомлений могут приходить ссылки на сайты, где поджидают вирусы и вредоносные программы. Установите AirPush Detector и вы избавитесь от источников вредоносных уведомлений.



- 1 Установите AirPush Detector из магазина приложений Google Play Market.



- 2 Откройте приложение и нажмите кнопку **Scan** (Сканировать).
- 3 Если программа обнаружила зараженное приложение, сразу удалите его.

Чтобы узнать, какое приложение является источником вредоносных сообщений, коснитесь уведомления и удерживайте его в течение нескольких секунд. Программа определит его.

Секрет 14

Как добавить виджет зарядки на Главный экран

Виджет — это, по сути, то же приложение или графический объект, который является частью приложения и ведет к нему. Информация, отображаемая на нем, обновляется при каждом подключении к Интернету. Виджеты, применимые на Android, могут быть самых разных форм и размеров. Любая информация, важная или интересная для вас, может быть настроена таким образом, чтобы отображаться на **Главном экране** смартфона или планшета в виде графического объекта.

Любое Android-устройство имеет вкладку **Виджеты** в основном меню, которое раскрывается кнопкой . Чтобы переместить виджет на **Главный экран**, следует совершить несколько элементарных действий.



- 1 Коснитесь виджета и удерживайте его.
- 2 Переместите виджет на пустое место на **Главном экране**.
- 3 Оцените результат.

Чтобы добавить на **Главный экран** виджет зарядки батареи, можно обратиться ко встроенным средствам смартфона или планшета либо загрузить его из магазина приложений Google Play Market — там их огромное множество. Лучше выбирать те, которые позволяют прямо с **Главного экрана** включать экономичный режим использования заряда батареи.

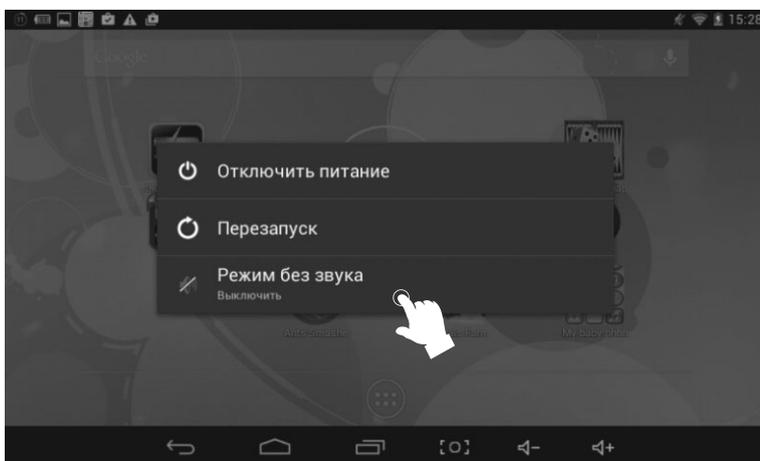
Секрет 15

Как использовать кнопку питания для вызова дополнительных функций

Кнопка питания, расположенная, как правило, на верхней стороне планшета или смартфона, служит не только для включения/выключения устройства, но и для вызова дополнительных функций.

Во-первых, кнопка питания поможет вам в том случае, если ваше устройство вдруг «зависло». К сожалению, подобное недоразумение встречается повсеместно — независимо от стоимости устройства и способа эксплуатации. Когда устройство перестает реагировать на любые прикосновения и не работает ни одна из сенсорных кнопок, единственный доступный способ перезагрузить систему — это нажать и удерживать кнопку питания.

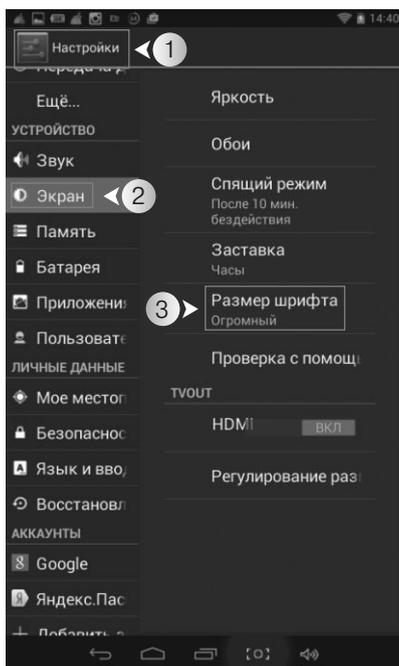
В зависимости от модели смартфона или планшета и версии Android долгое нажатие кнопки питания также может вызвать функцию включения беззвучного режима или режима В самолете.



Секрет 16

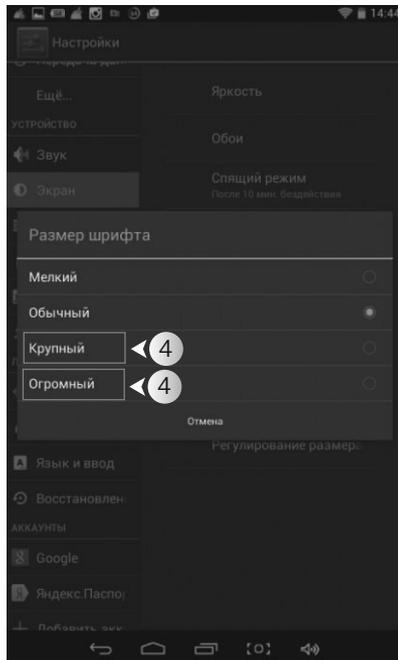
Как увеличить шрифт текста

Даже самого большого экрана иногда бывает мало, чтобы разобрать мелкую надпись. Если же вас не устраивает стандартный шрифт устройства, знайте: есть способ это исправить. Следуйте инструкции.



- 1 Откройте Настройки.
- 2 Перейдите во вкладку Экран.
- 3 Коснитесь пункта Размер шрифта.

- 4 Выберите Крупный или Огромный для увеличения размера шрифта.

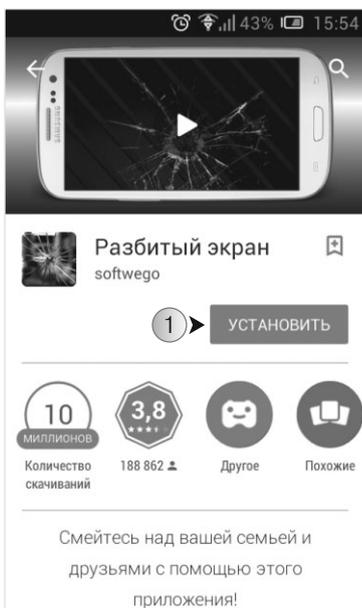


Секрет 17

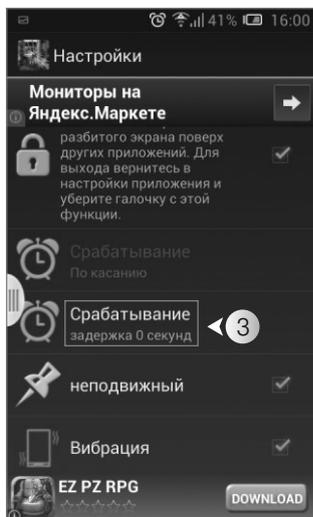
Как разыграть друзей с помощью Android-устройства

Смартфон или планшет на базе Android — это не только рабочий инструмент. С помощью современных гаджетов мы развлекаемся, отдыхаем и, конечно, заряжаемся позитивом! А что может сравниться с розыгрышем друзей? Забудьте о подставных звонках и бородастых шутках, Android и Google Play Market подготовили для своих пользователей кое-что гораздо интереснее.

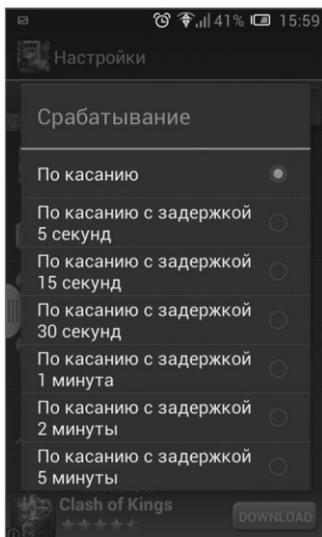
Хотите разыграть друзей и родственников и заставить их поверить, будто бы они испортили ваш дорогой смартфон? Тогда следуйте инструкции.



- 1 Скачайте из Google Play Market приложение «Разбитый экран».
- 2 Откройте приложение, зайдите в Настройки.



- 3 Перейдите во вкладку **Срабатывание** и выберите, через какой временной промежуток вы хотите, чтобы появлялся разбитый экран. Можно также настроить срабатывание по касанию.



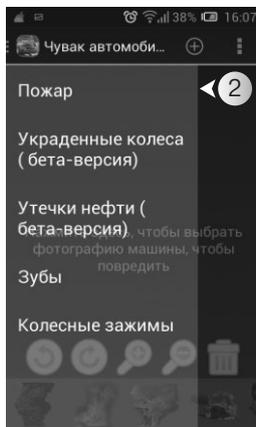
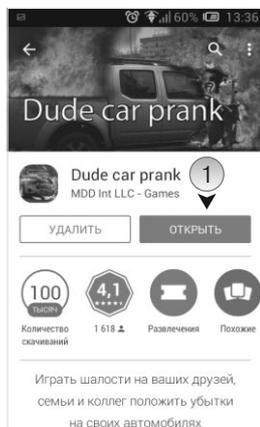
- 4 Теперь остается передать свой смартфон или планшет в руки жертвы розыгрыша и подготовить фотоаппарат, чтобы запечатлеть растерянность разыгрываемой персоны.



ВНИМАНИЕ

В приложении можно выбрать один из четырех вариантов разбитого экрана, а также добавить соответствующий звуковой эффект.

Второй розыгрыш подойдет для шутки над автолюбителем, постоянно обеспокоенным сохранностью своей машины. Суть приложения заключается в том, что на фотографию реального автомобиля накладывается определенный фотоэффект, который выглядит очень реалистично.



- 1 Установите приложение Dude car prank из магазина приложений Google Play Market.
- 2 Откройте программу и выберите, какой эффект вы хотите создать: **Пожар**, **Украденные колеса** и т. п.
- 3 Коснитесь экрана, чтобы выбрать фотографию автомобиля (желательно предварительно сделать качественный снимок).
- 4 Кнопками  и  подредактируйте размер фотографии с фотоэффектом— и можете шокировать автовладельца.

Сообщения и звонки

Сегодня, чтобы общаться друг с другом, мы все чаще используем всевозможные гаджеты. Междугородние и даже международные телефонные разговоры перестали быть роскошью. Специальные программы-мессенджеры позволяют звонить друзьям и родственникам абсолютно бесплатно! Вы можете задействовать Android для создания видеочата, чтобы, например, пригласить в него знакомых или пройти собеседование с иностранным работодателем.

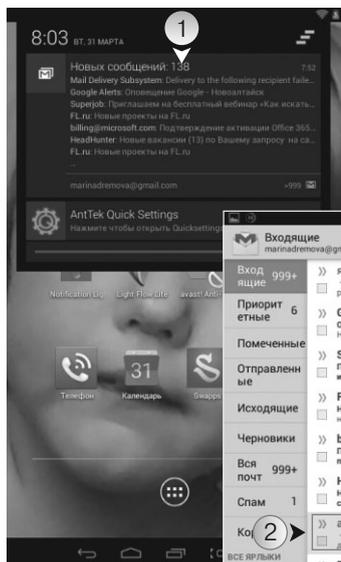
Набрав несколько строк на смартфоне или планшете, можно отправить послание другу на другой конец света, прокомментировать фотографию, добавить любое замечание. В сообщениях даже проще выразить то, что тяжело сказать словами. Их удобно использовать для передачи ценной информации, например, посылая сложные идентификационные номера или названия моделей. К тому же общение посредством таких посланий наполняет нашу жизнь самыми разными чувствами. Вспомните хотя бы переписку с любимым человеком.

Секрет 18

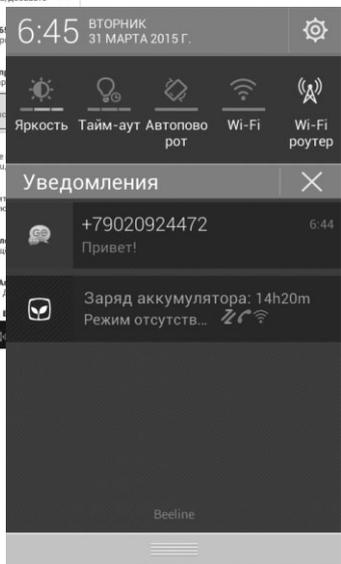
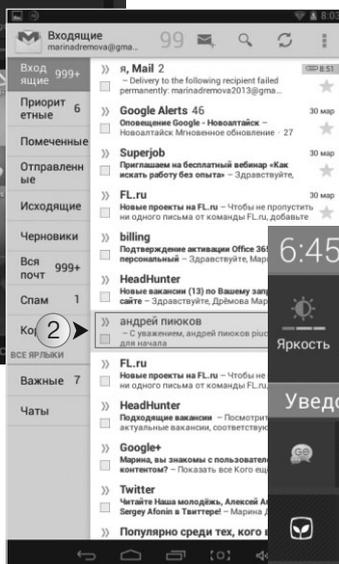
Как быстро прочитать входящее сообщение

Для того чтобы увидеть входящее сообщение, не обязательно заходить в соответствующую вкладку. Это касается как электронной почты, так и других сообщений. Достаточно проделать три шага.





1 Поставьте палец на строку уведомления и потяните вниз.



2 Нажмите на интересующее вас письмо в электронной почте и прочтите его.

Нажав на входящее сообщение, можно сразу перейти в соответствующую вкладку, где будут доступны функции ответа, редактирования, удаления и т. д.

ВНИМАНИЕ

Уведомление о входящем сообщении можно увидеть на панели уведомлений.

Секрет 19

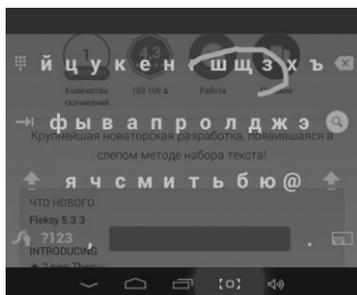
Как быстро набирать слова

Замечали ли вы, что при переписке некоторые ваши собеседники отвечают намного быстрее? И дело здесь не только в подборе слов для формулировки и оформления своих мыслей, но и в умении быстро печатать. Для всех желающих набирать слова с максимальной скоростью есть парочка секретов.

Swype. Еще пять лет назад мы не могли себе представить, как кнопочную раскладку можно заменить на что-то иное. Но кнопочный комфорт изжил себя, и мировое господство заняли гаджеты с сенсорными клавишами. Специально для них стали появляться новые программы, обеспечивающие скорость и качество письма.

Технология Swype представляет собой возможность набирать текст, не отрывая палец (или стилус) от сенсорного экрана. Этот метод напоминает рисование. Попробуйте, скользя по экрану планшета или смартфона, набрать любое слово. Возможно, вы удивитесь, но устройство со Swype безоговорочно распознает все введенные символы. Создатель технологии Клифф Кушлер — автор еще одного метода, который ускоряет набор текста, — технологии T9.

По умолчанию технология Swype может быть не установлена. В этом случае ее нужно загрузить из магазина приложений Google Play Market. В поисковой строке достаточно ввести слово Swype — и программа автоматически подберет множество вариантов.



ВНИМАНИЕ

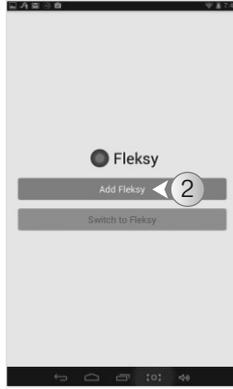
После того как вы загрузили Swype-клавиатуру, необходимо открыть программу и внести изменения в настройки Языка и ввода и Клавиатуры. Только тогда она заработает.

Программа Fleksy официально признана лучшим способом для быстрого набора текста.

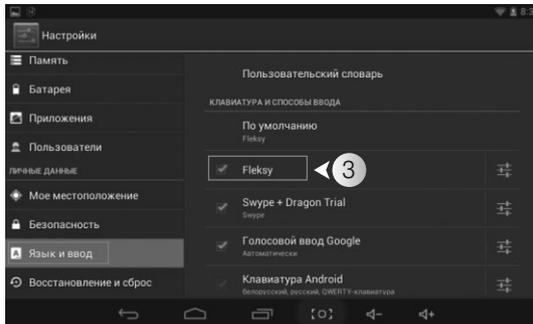
Быстрые функции клавиатуры Fleksy:

- ❑ смахиванием вправо ставится пробел;
- ❑ смахиванием вниз подбирается слово из предложенных вариантов;
- ❑ пробелом выбирается знак препинания;
- ❑ смахиванием влево удаляется знак, слово или весь текст.

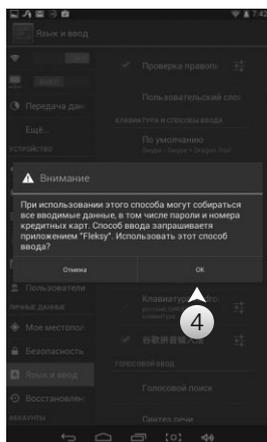
Чтобы установить программу, необходимо загрузить ее из Google Play Market. Для этого введите в поисковой строке *Fleksy*. Нажмите **Загрузить** и примите все условия пользования программой.



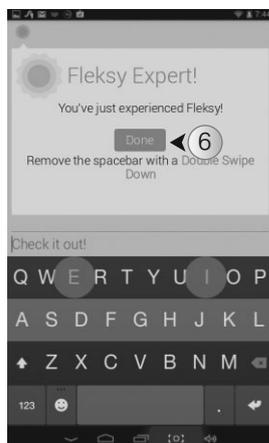
- 1 Откройте программу, коснувшись кнопки **Открыть**.
- 2 Нажмите **Add Fleksy** (Добавить Fleksy).



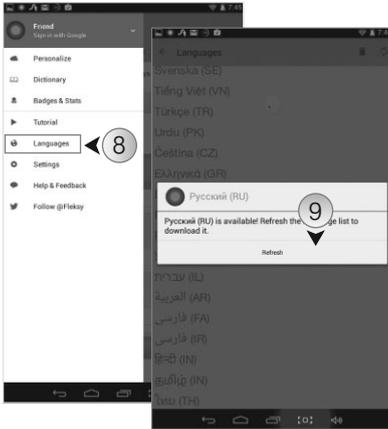
- 3 Установите флажок **Fleksy** в настройке **Языка и ввода**.



- ④ Нажмите OK для использования Flexy при вводе паролей, личных сведений и т. д.
- ⑤ Выберите Flexy в качестве метода ввода.



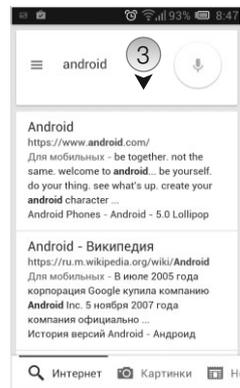
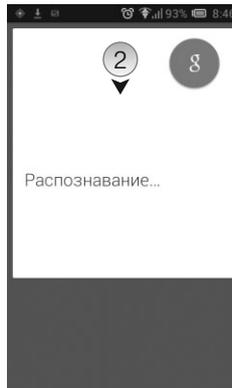
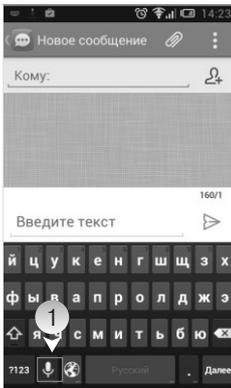
- ⑥ Просмотрите краткое руководство по основным функциям программы и нажмите Done.
- ⑦ Выберите тему программы.



- 8 По умолчанию Flekxy использует английский язык. Для переключения на русский нажмите кнопку  и выберите Languages.
- 9 Среди представленных языков выберите нужный.

Голосовой ввод. Если не нужно соблюдать тишину, то голосовой ввод можно смело назвать самым простым способом набора текста. Он особенно удобен, когда заняты руки, например за рулем. Современные смартфоны и планшеты отлично распознают речь, в том числе и русскую.

Чтобы набрать текст с помощью голосового ввода, следуйте инструкции.

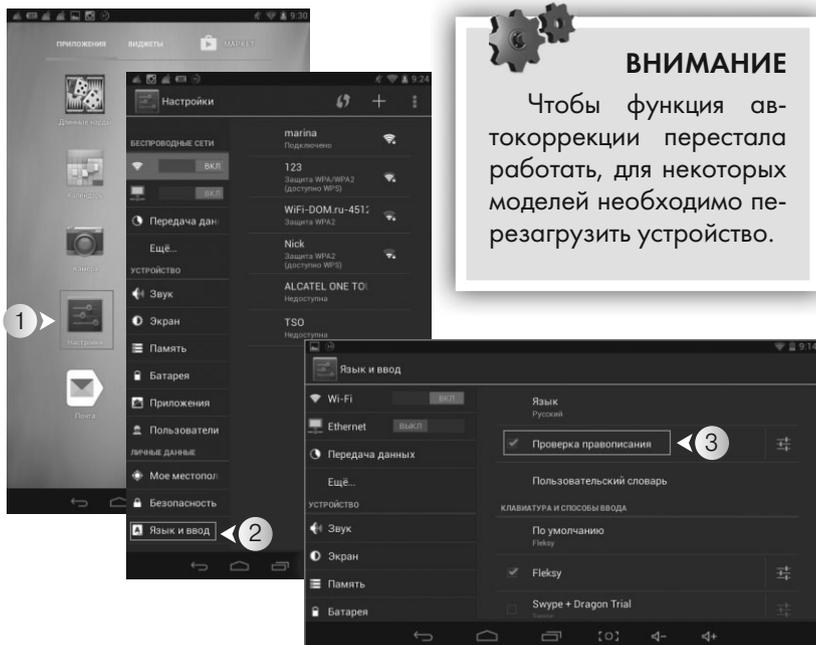


- 1 Нажмите значок  и дождитесь звука, сигнализирующего об активизации программы.
- 2 Затем отчетливо произнесите каждое слово.
- 3 Проверьте правильность распознанных слов.

Секрет 20

Как избежать проверки орфографии

Проверка орфографии часто искажает первоначальный смысл, заложенный в сообщении. Дело в том, что словари не всегда быстро пополняются разговорными словоформами, которые бывают порой более красноречивыми, чем литературные слова. Чтобы избавиться от проверки орфографии, достаточно проделать несколько простых шагов.



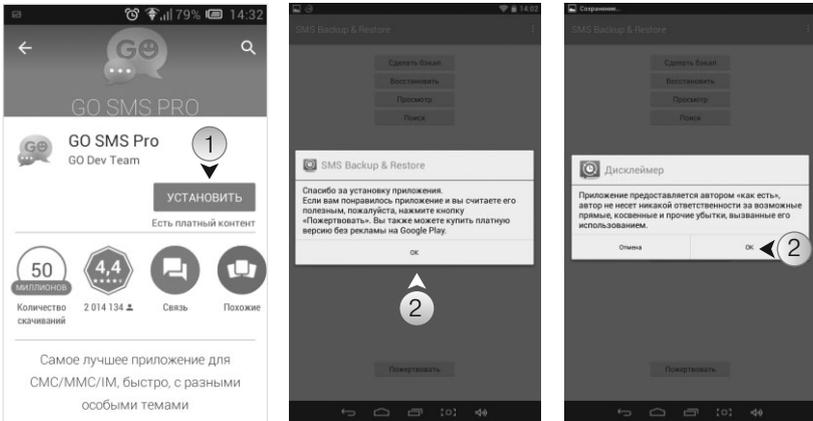
- 1 Перейдите в меню настроек, нажав кнопку .
- 2 Выберите вкладку **Язык и ввод**.
- 3 Снимите флажок **Проверка правописания** данная функция может иметь обозначение **Автоматическое исправление ошибок**.

Секрет 21

Как заархивировать сообщения

Часто при активной переписке память устройства быстро заполняется, и программа начинает требовать удаления старых сообщений. Мы невольно подчиняемся требованиям системы, а через некоторое время обнаруживаем, что безвозвратно исчезла полезная информация. Многие задаются вопросом: как быть в такой ситуации? Хранить все входящие сообщения невозможно, а тратить время на избирательное удаление ненужных, вычлняя из потока посланий полезные, — нецелесообразно.

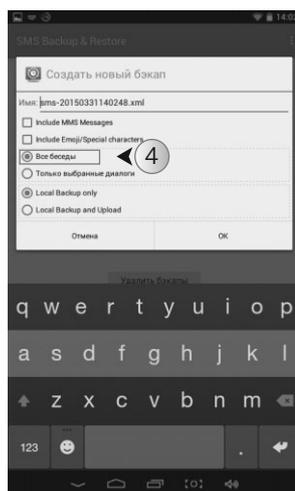
К счастью, программисты уже давно решили проблему архивации сообщений, предложив пользователям специальные приложения. В Google Play Market можно найти множество подобных программ. Рассмотрим архивацию сообщений на примере приложения SMS Backup & Restore.



- 1 Найдите приложение SMS Backup & Restore в Play Market и установите его.
- 2 Откройте приложение, примите условия использования.



3 Выберите функцию **Сделать бэкап** (в переводе с английского Backup — «резервная копия»).



4 Выберите, куда и что именно необходимо сохранить. Обратите внимание: настройки программы по умолчанию выставлены таким образом, чтобы сохранить все беседы в память SD-карты.

Чтобы просмотреть сохраненные сообщения, необходимо зайти в приложение и выбрать вкладку **Просмотр**.

Секрет 22

Как скрыть сообщения от посторонних

Личные сообщения можно сравнить с личными вещами, которые посторонним без разрешения брать нельзя. Но очень часто мы даем свои смартфоны и планшеты друзьям и знакомым. Можно, конечно, надеяться на то, что все люди, окружающие нас, — образцы воспитания и самодисциплины. Но есть ли стопроцентная гарантия, что никто не станет читать содержимое папки **Входящие**? Пожалуй, нет.

К сожалению, разработчики Android не сочли нужным поставить пароль на вкладку, посвященную личным сообщениям, но об этом позаботились программисты, создав уникальные приложения для защиты пользователей Android, например Go Sms Pro. Его преимущества:

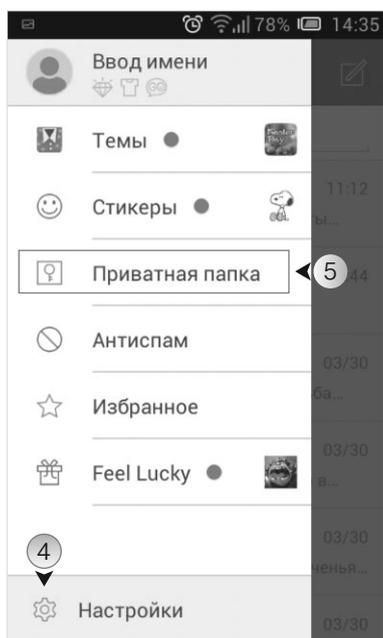
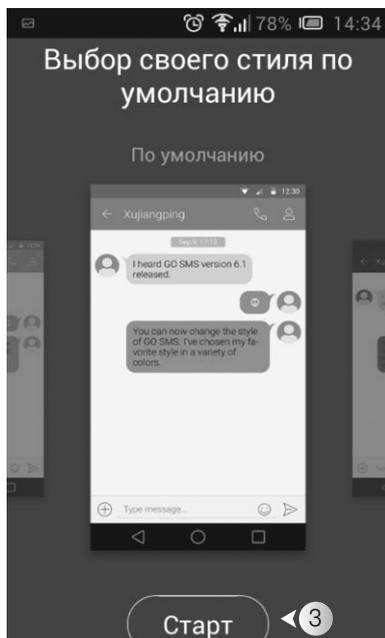
- ❑ позволяет настроить темы для оформления сообщений и диалогов;
- ❑ умеет отправлять сообщение на входящий номер, который не сохранен в записной книжке;
- ❑ может создавать невидимые приватные папки, которые открываются только после ввода пароля;
- ❑ предлагает широкий выбор стикеров для передачи настроения, эмоций.

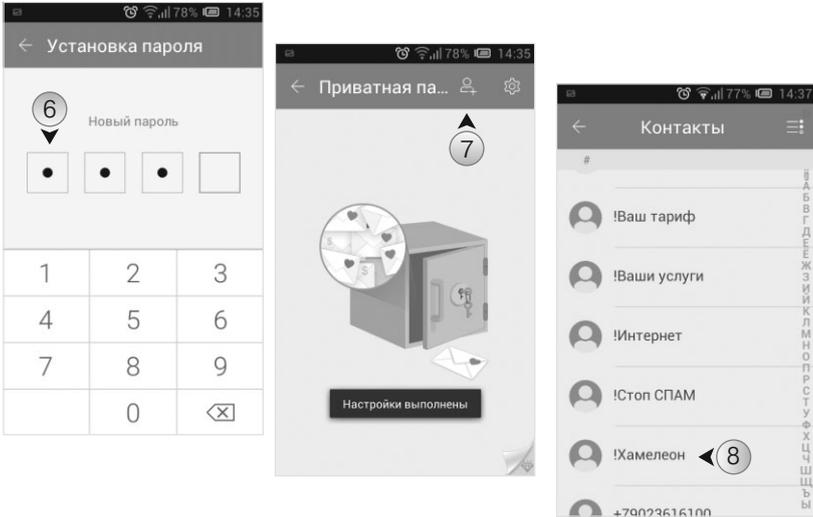
Но вернемся к приватности. Чтобы сделать личную переписку невидимой для остальных, необходимо выполнить следующие действия.





- ① Загрузите приложение Go SMS из Play Market и установите его.
- ② Откройте приложение.
- ③ Выберите тему оформления и нажмите Старт.
- ④ Откройте Настройки, нажав на значок .
- ⑤ Выберите Приватная папка.





- 6 Введите пароль и подтвердите его.
- 7 Нажмите значок , чтобы добавить приватный контакт из списка переписки, телефонной книжки или просто по номеру телефона.
- 8 Выберите контакт из списка переписки, коснувшись его, и нажмите **ОК**. Вы увидите, как сообщения переместятся в приватную папку. Теперь ваша переписка недоступна никому, кроме вас.



ВНИМАНИЕ

Даже если открыть сообщения через другую программу, установленная конфиденциальность не будет нарушена.

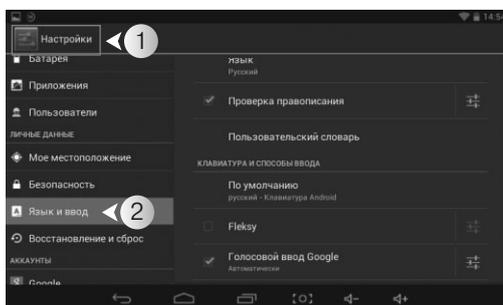
Если вы захотите убрать контакт из приватной папки, нажмите и удерживайте его. Затем выберите значок  Удалить и подтвердите свое действие, нажав кнопку **Убрать**.

Секрет 23

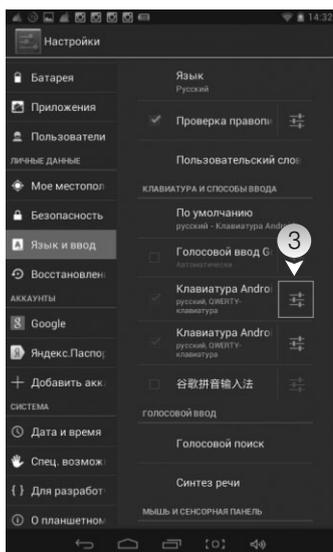
Как добавить язык

Пользователи Android часто при наборе сообщения пользуются несколькими языками, как правило, английским и русским.

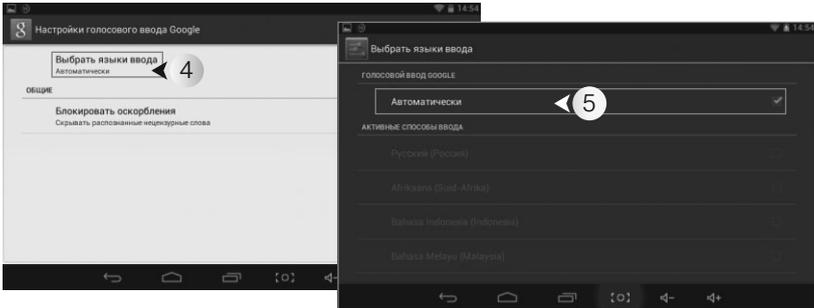
Переключение происходит сразу после нажатия кнопки . Но что делать пользователям, которым необходим другой язык? В Android-устройствах можно добавить дополнительный язык и быстро переключаться с одного на другой. Для этого следуйте инструкции.



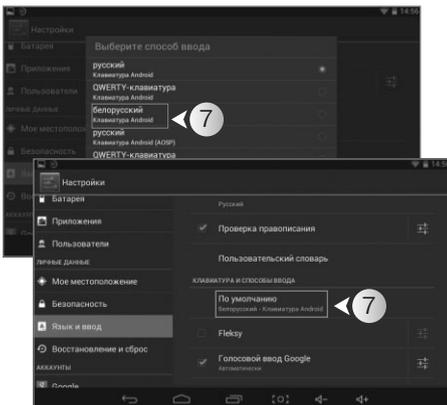
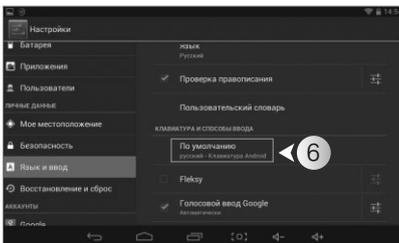
1 Войдите в Настройки.



- 2 Откройте вкладку **Язык и ввод**, где отображается список используемых клавиатур и способов ввода. Установленный флажок для одной из клавиатур означает, что она активна.
- 3 Для изменения языковых настроек нажмите значок настройки, который находится напротив того способа ввода, которым вы пользуетесь, например **Клавиатура Android**.



- 4 Перейдя в настройки клавиатуры, коснитесь **Выбрать языки ввода**.
- 5 Во вкладке **Активные способы ввода** напротив того языка, который необходимо добавить, установите флажок. Чтобы выполнить эту операцию, снимите флажок с пункта **Автоматически**.

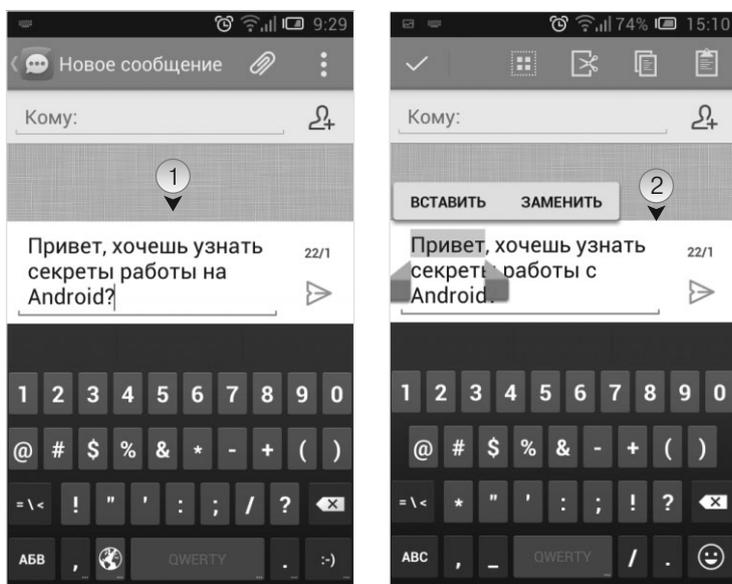


- 6 Вернитесь в **Язык и ввод**. Теперь необходимо поменять настройки ввода текста по умолчанию. Нажмите **По умолчанию**.
- 7 Выберите тот способ раскладки клавиатуры, который хотите использовать по умолчанию.

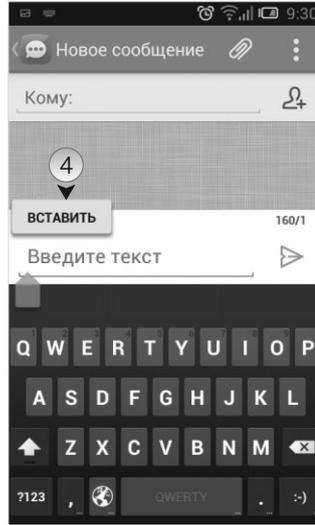
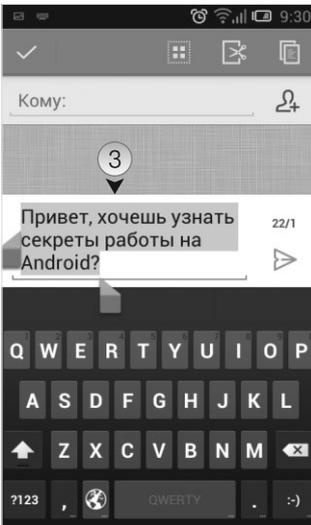
Секрет 24

Как выделить, скопировать и вставить текст

При составлении текста часто требуется его скорректировать — что-то заменить, что-то переставить. Редактирование сообщения будет занимать гораздо меньше времени, если использовать способы копирования, заимствованные из работы с компьютером. Итак, если требуется скопировать и вставить слово в другое место, необходимо проделать несколько простых шагов.



- 1 Откройте сообщение.
- 2 Выделите текст. Для этого поставьте палец на экран в том фрагменте, который нужно скопировать, и выполните касание с удержанием. На некоторых смартфонах и планшетах действует двойное касание.



- 3 После того как слово выделится, передвиньте ползунки, расширив или сузив область копирования. Если нужно выделить все сообщение, проще и быстрее нажать кнопку **Выделить все**  в верхней части экрана. Чтобы скопировать фрагмент, нажмите в верхней части экрана кнопку **Скопировать** . Для вырезания текста сообщения или его фрагмента используется кнопка **Вырезать** .
- 4 Чтобы вставить текст, выберите ту область экрана, куда необходимо скопировать или переместить выделенное, и коснитесь ее с удержанием. Нажмите кнопку **Вставить** .

ПРИМЕЧАНИЕ

У вас могут быть другие обозначения, свойственные той или иной модели Android, но порядок действий остается прежним.

Секрет 25

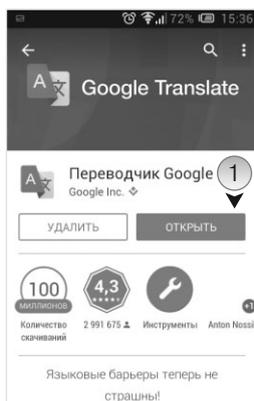
Как пользоваться переводчиком

Практически у каждого из нас есть друг или родственник, живущий в другой стране; мы путешествуем в дальние страны и совершаем международные покупки. Необходимость общаться на разных языках очевидна. Благодаря современным устройствам языковая проблема ушла в прошлое. При наличии минимальных знаний и программы-переводчика можно построить диалог с любым жителем планеты.

Одним из самых качественных и распространенных переводчиков считается приложение от Google. Особенности программы «Переводчик Google»:

- ❑ переводит на 90 языков;
- ❑ переводит на слух — после произнесения реплик во время разговора;
- ❑ переводит все, что написано от руки, напечатано, произнесено и даже сфотографировано;
- ❑ не требует подключения к Интернету;
- ❑ сохраняет варианты перевода и синхронизирует их со всеми Android-устройствами.

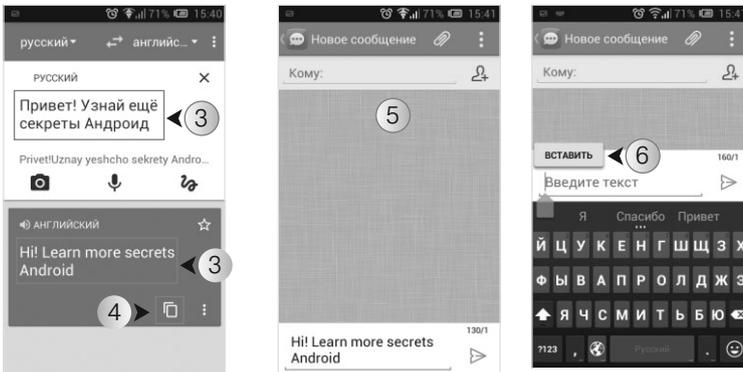
Для того чтобы воспользоваться услугами переводчика, загрузите и установите «Переводчик Google» из Play Market. Далее следуйте инструкции.



1 Откройте программу «Переводчик Google».



- 2 В верхней левой части экрана установите, с какого языка требуется выполнить перевод. В правой выберите, на каком языке будет представлен результат перевода. Если необходимо, загрузите недостающий словарь.



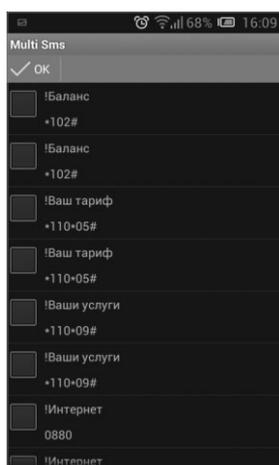
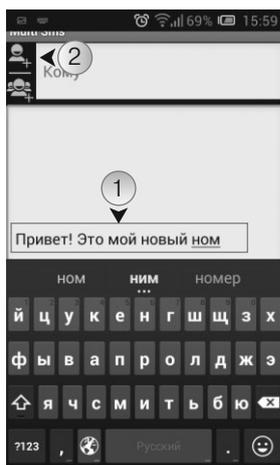
- 3 Введите текст и просмотрите результат перевода.
- 4 Для копирования текста нажмите кнопку .
- 5 Теперь можно вставить текст в сообщение. Для этого выберите место, куда вставить, коснитесь экрана и удерживайте его.
- 6 Нажмите появившуюся кнопку **Вставить**.

Секрет 26

Как сделать массовую рассылку

Такие ситуации, когда необходимо сделать массовую рассылку, встречаются довольно часто. Чтобы, например, поздравить друзей с Новым годом, сообщить о своем новом номере или поделиться радостной вестью о рождении ребенка, можно совершить минимум действий и затратить всего одну минуту собственного времени. К тому же многие тарифы сотовой связи включают в ежемесячную оплату пакеты бесплатных сообщений, которые часто остаются неиспользованными.

Есть несколько отличных программ, позволяющих использовать SMS-пакет по максимуму и рассылать сообщения быстро и эффективно. Мы рассмотрим приложение Multi SMS Sender. Загрузите его из магазина Play Market и установите.



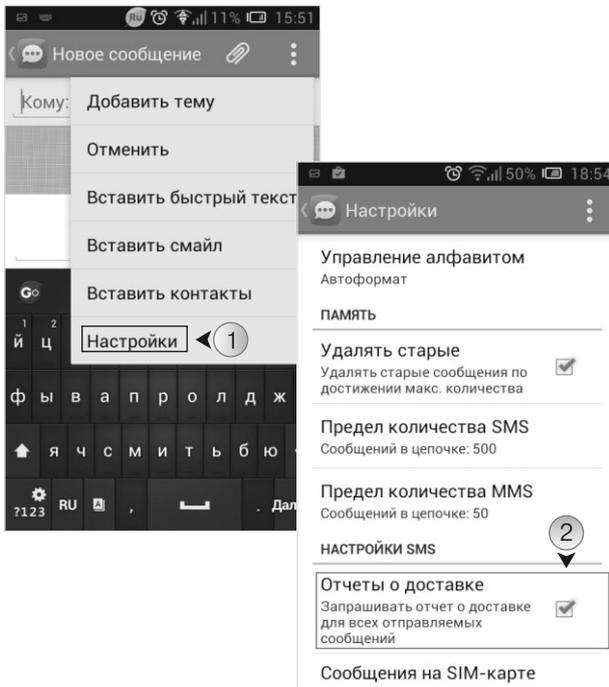
- 1 Откройте приложение и введите текст.
- 2 Нажмите кнопку  и установите флажок для тех контактов, которых вы планируете включить в рассылку.
- 3 Нажмите кнопку **Отправить**.

Секрет 27

Как активировать отчет о доставке

Отчет о доставке — весьма полезная вещь. И совершенно оправданно желание знать, получил ли адресат ваше сообщение. Чтобы не выяснять, в чем причина неполученного послания — из-за того, что был введен неправильный номер, — можно просто установить автоматическое оповещение о доставке. С отчетом о доставке вы будете знать наверняка, кому и когда было отправлено сообщение.

Чтобы установить отчет об доставке, следует выполнить простую комбинацию.



- 1 Зайдите в Сообщения, перейдите в Настройки.
- 2 Установите флажок напротив пункта Отчеты о доставке.

Секрет 28

Как установить фильтр для спам-сообщений

SMS — несомненно, один из наиболее привлекательных каналов для обеспечения пользователей смартфонов и планшетов актуальной информацией. Ежедневно нам поступают десятки уведомлений из магазинов, банков, фитнес-залов, развлекательных комплексов и т. д. — перечислять можно до бесконечности.

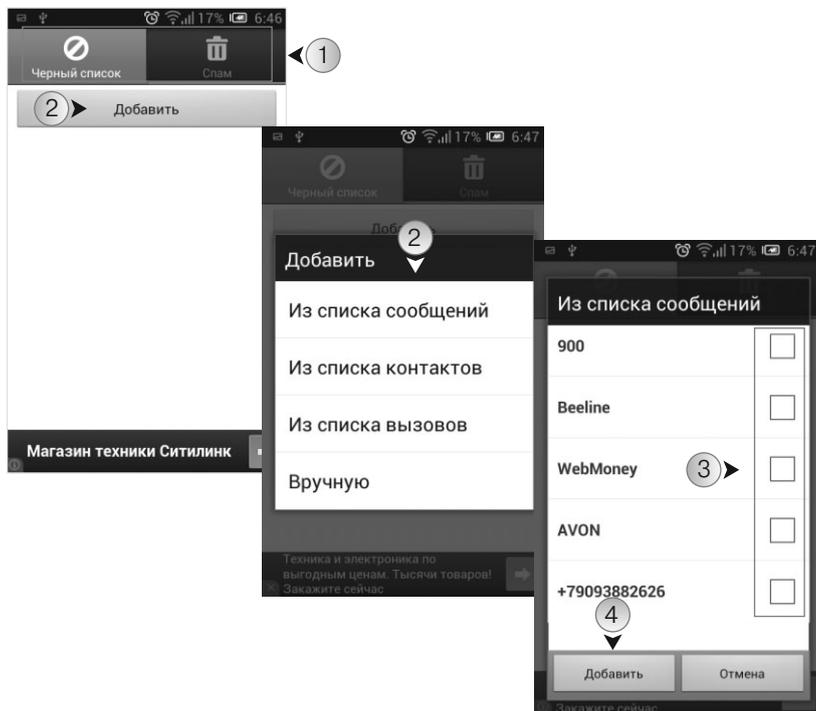
Нужны ли все эти рассылки, каждый решает для себя сам. Но если вы устали вздрагивать по ночам от звука очередной SMS, извещающей о начале распродажи, знайте: можно установить программу-фильтр. Она работает таким образом, что не пропускает сообщения, отправленные пользователем в черный список. Можно просто заблокировать спамщиков и получать послания только от тех людей или компаний, которым вы доверяете.

Чтобы установить антиспам, необходимо обратиться к магазину приложений Google Play Market. Здесь вы можете ввести черный список или антиспам в поисковой строке и выбрать приложение, наиболее подходящее вашим требованиям и техническим характеристикам Android-устройства.

Мы рассмотрим блокировку сообщений на примере приложения «Фильтр SMS». Эта программа проста в использовании и в то же время очень эффективна. Приложение фильтрует сообщения и обладает интуитивно понятным интерфейсом.

Сообщения с пометкой «Спам» не удаляются, а сохраняются в отдельном списке. Так что в любой момент есть возможность просмотреть отсеянные послания, чтобы не пропустить ничего важного. Заблокировать можно любых пользователей — контакты, сохраненные в телефонном справочнике, входящие телефонные номера, телефоны служб рассылки.

Найдите и установите приложение «Фильтр SMS».



- 1 После загрузки и установки приложения откройте его. На экране появятся две вкладки: **Черный список** и **Спам**. **Черный список** — перечень телефонных номеров, которые подлежат блокировке. **Спам** — сообщения, пришедшие от черных номеров.
- 2 Нажмите кнопку **Добавить** и выберите, откуда вы хотите просмотреть телефонные номера, подлежащие блокировке.
- 3 Установите флажки для тех отправителей, которые надоедают вам больше всего.
- 4 Нажмите кнопку **Добавить**.

Если вы хотите снять блокировку с отправителя, коснитесь его и нажмите **Удалить**.

Секрет 29

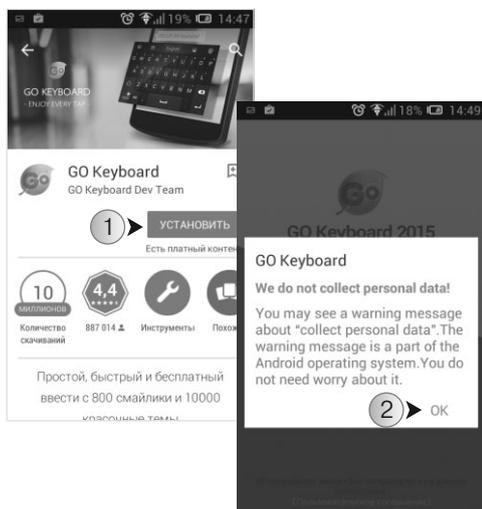
Как пополнить клавиатуру дополнительными символами

Клавиатура на Android-устройствах в первоначальном виде вызывает много вопросов. В первую очередь многие недовольны отсутствием некоторых букв русского алфавита, например «ъ» и «ё». Но про них не забыли. Напечатать эти буквы можно, нажимая и удерживая буквы «ь» и «е» соответственно, но не все об этом знают.

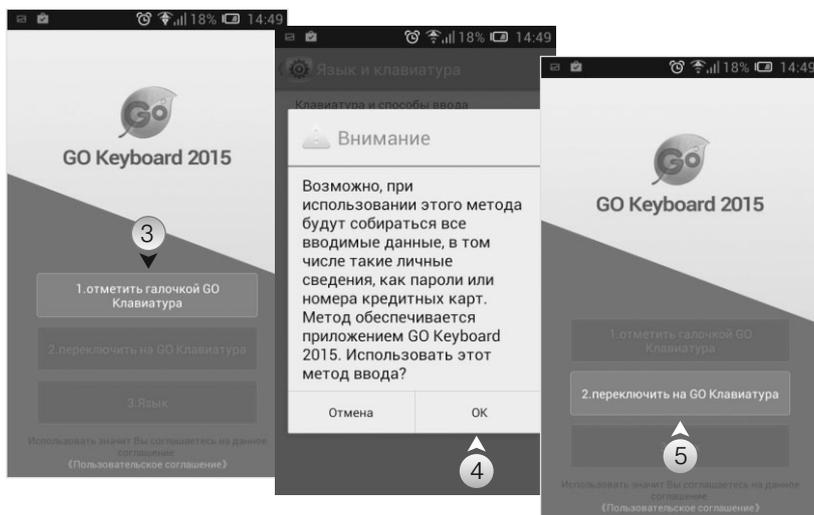
В Android-клавиатуре также нет многих распространенных символов. Особенно остро нехватку знаков ощущают любители правописания, привыкшие пользоваться компьютерными программами, где кавычки выглядят «елочками», а тире и дефис являются разными знаками.

Не меньшая проблема — передача в сообщении своих чувств с использованием так называемых значков-эмотиконов, которых по умолчанию в Android-клавиатуре очень мало.

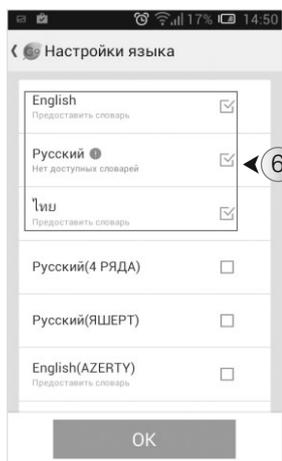
Если вы привыкли писать правильно и испытываете дискомфорт от нехватки каких-либо символов, то стоит попробовать поискать необходимые приложения в Google Play Market. Мы воспользовались бесплатной версией программы Go Keyboard.



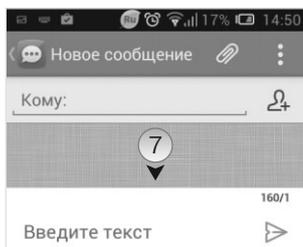
- 1 Установите приложение Go Keyboard.
- 2 Откройте его и нажмите кнопку ОК, когда увидите сообщение на английском языке.



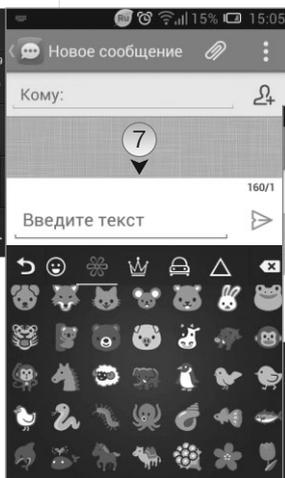
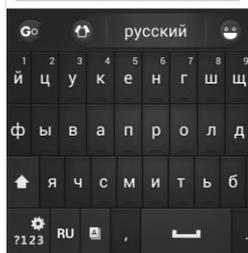
- 3 Нажмите 1. отметить галочкой Go Клавиатура.
- 4 Отметьте ОК при уведомлении о сборе персональных данных. Это формальность, которую следует соблюдать при загрузке любых приложений, где необходим ввод текста.



- 5 Нажмите 2. переключить на GO Клавиатура.
- 6 Установите нужные флажки. Проверьте языки клавиатуры, используемые программой. При необходимости загрузите недостающие.



7 Откройте сообщение и введите текст, используя новые символы.



ВНИМАНИЕ

Новое слово, введенное три раза, автоматически сохраняется в вашем личном словаре.

Кнопка **Go** перенаправит в другие вкладки приложения: **Тема**, **Смайлик**, **Правиль**, **Звук**, **Trending** и **Настройки**. **Тема** позволяет загрузить другую тему из магазина приложений. Раздел **Смайлики**, полностью посвящен символам. Здесь есть графические изображения на любой вкус — от милых рожиц и забавных зверюшек до символических изображений Эйфелевой башни и мировых валют.

Секрет 30

Как звонить с планшета

Покупая планшетный компьютер, многие планируют использовать его в первую очередь для серфинга в Интернете. У планшетов большие экраны, что способствует комфортному чтению и просмотру веб-страниц, да и система Android нацелена на постоянную интеграцию со Всемирной паутиной. Дополнительный функционал — возможность задействовать устройство в качестве электронной книги, навигатора или телефона — расширяет сферу применения планшетных компьютеров, предлагая пользователям совместить все полезные и необходимые сервисы в одном устройстве.

Со времени появления первых планшетов эти устройства претерпели значительные изменения и стали сосредоточением уникальных возможностей. Еще пару лет назад человек с приложенным к уху планшетом воспринимался как чудак. Сейчас же уже никто не удивляется, наблюдая за разговором по планшету, хотя bluetooth-гарнитура, конечно, в этой ситуации подходит больше. Если помимо стандартных функций и приложений вас интересует возможность использования своего компьютера в качестве телефона, то можно смело заявить: совершать звонки с планшета реально. Но для этого у него должны быть:

- ❑ слот для сим-карты;
- ❑ соединение Wi-Fi;
- ❑ установленные дополнительные сторонние приложения.

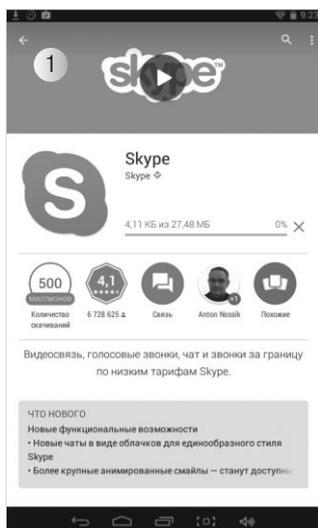
Если планшетный компьютер оснащен дополнительным слотом для сим-карты, скорее всего в вашем устройстве установлены приложение-«звонилка» и телефонная книга, аналогичная телефонному справочнику и номеронабирателю в телефоне. При положительном балансе на счету планшетом можно пользоваться как для выхода в Интернет, так и для совершения звонков.

Но даже если планшетный компьютер не оснащен специальным GSM-модулем, то его все равно можно использовать для связи. Для этого нужен стабильный сигнал высокоскоростного

Интернета и какое-нибудь приложение-мессенджер — Skype, Viber и т. д. Мы рассмотрим возможность звонков с планшета на примере программы Skype, самого популярного мобильного мессенджера. Преимущества Skype:

- ❑ Обмен мгновенными сообщениями и звонки по голосовой связи. Звонки тем, кто зарегистрирован в Skype, бесплатны, даже если они проживают на другом конце света. На прочие номера мобильных и стационарных телефонов можно звонить при наличии положительного баланса на Skype-счете.
- ❑ Видеосвязь и видеоконференции.
- ❑ Мгновенный поиск родных и друзей (в Skype зарегистрировано свыше 250 млн пользователей).
- ❑ Отправка файлов — фотографий, документов, музыки, видео. Благодаря Skype вы избавлены от беспокойства о высоких расходах на MMS или ограничениях по вложению в электронной почте.

Чтобы присоединиться к Skype-сообществу, выполните несколько простых действий.

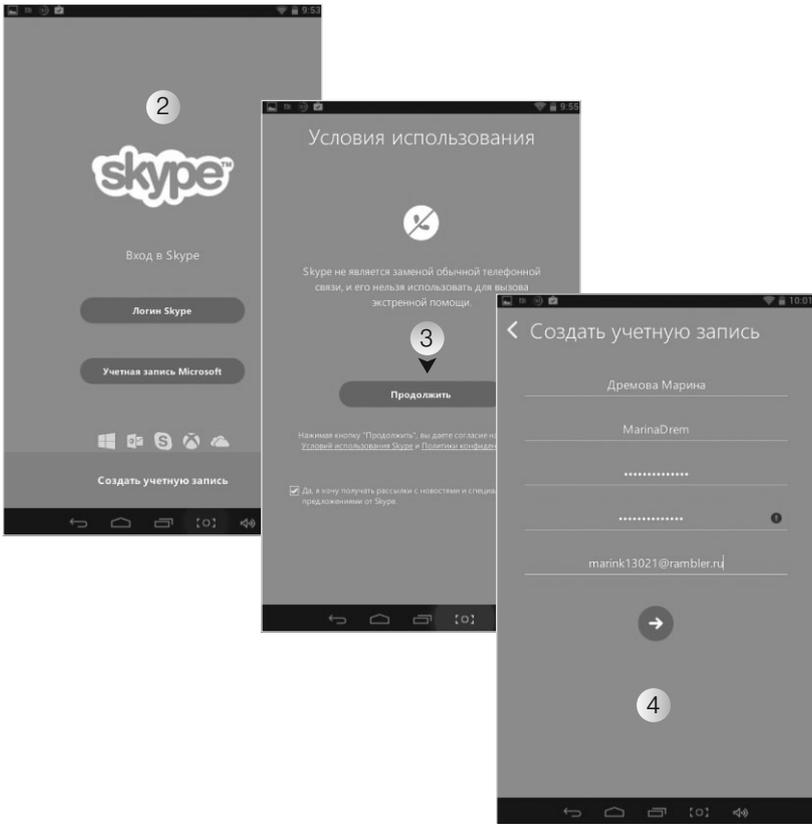


- 1 Загрузите и установите приложение Skype из Google Play Market.



ВНИМАНИЕ

Skype — не замена телефону! Вызов экстренной помощи с помощью приложения невозможен.



- 2 Откройте приложение. Пройдите регистрацию, если вы новый пользователь, или введите свои данные, если в системе Skype вы уже зарегистрированы.
- 3 Рассмотрим процесс регистрации. Первое, что видит пользователь, регистрирующийся в Skype, — это Условия использования программы. Снимите флажок, если вы не хотите получать рассылку от Skype, или оставьте, если желаете быть в курсе последних новостей. Затем нажмите кнопку Продолжить.
- 4 Создайте учетную запись Skype. Введите свое настоящее имя, придумайте логин и пароль для Skype, а также введите адрес электронной почты.



ВНИМАНИЕ

Логин Skype должен состоять не менее чем из 6 и не более чем из 32 символов. Длина пароля предусмотрена от 6 до 20 символов.



- 5 После загрузки данных перед вами появится основное меню. Во вкладке **Недавние** показаны последние звонки и сообщения. **Контакты** отражают участников вашей адресной книги.



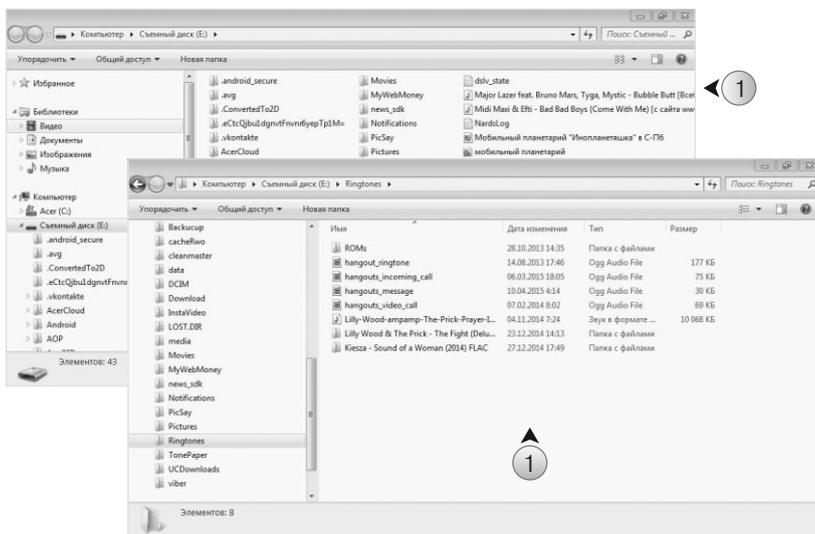
- 6 Для того чтобы добавить в свою адресную книгу кого-либо из друзей, нажмите значок  или кнопку **Добавить в контакты**. Отыскать пользователя можно по логину Skype, имени и фамилии, а также по адресу электронной почты. После того как пользователь найден, необходимо отправить ему запрос на добавление в друзья. Как только ваш запрос будет принят, вы сможете переписываться, перезваниваться или встречаться в видеочате.
- 7 Если вы хотите позвонить на стационарный номер или пользователю, не зарегистрированному в Skype, откройте свой профиль, нажав значок , и коснитесь кнопки . В появившемся окне нажмите **Внести деньги на счет**. Программа перенаправит вас в платежный сервис, где вы пополните свой баланс, а затем сможете звонить по всему миру по выгодным тарифам.

Секрет 31

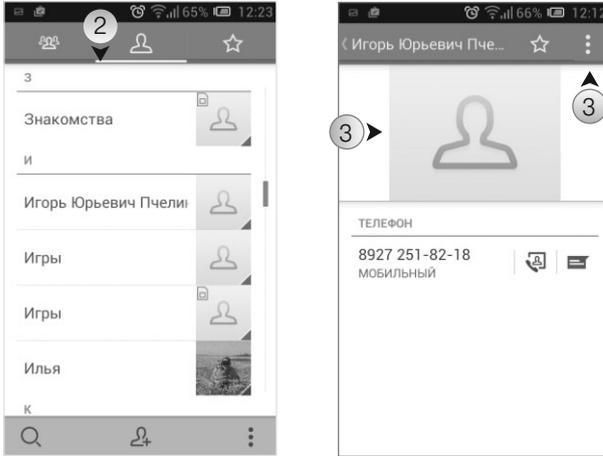
Как установить рингтон на контакт

Как и все в нашем мире, операционная система Android не идеальна, и в техническом плане она не лишена некоторых изъянов. Один из минусов — несовершенство музыкальной составляющей. Многие пользователи привыкли устанавливать различные мелодии на звонки от своих знакомых и коллег — еще не дойдя до телефона, уже можно иметь представление о том, кто звонит. Чтобы установить определенные мелодии на контакты или будильник, новичкам, пользующимся системой Android недолго, придется немало повозиться.

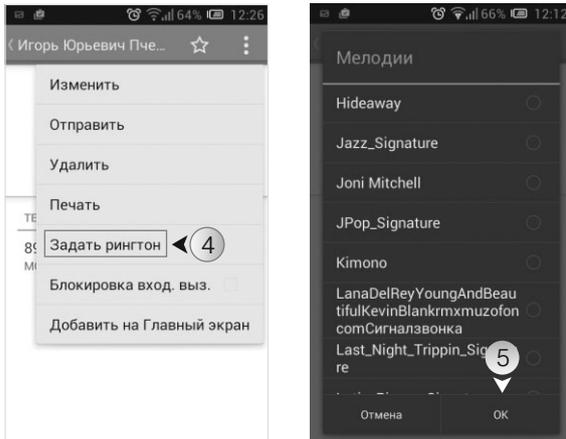
Не стоит ломать голову, как на вызов для мамы поставить сентиментальную душевную мелодию, а для начальника — строгую и немного суровую. Просто выполните несколько действий.



- 1 Переместите музыкальные файлы, которые вы хотите установить в качестве мелодии вызова, в папку **Ringtones**. Сделать это можно, присоединив смартфон или планшет к компьютеру посредством USB-шнура.



- 2 Откройте телефонный справочник.
- 3 Выберите контакт и нажмите  в открывшемся окне.



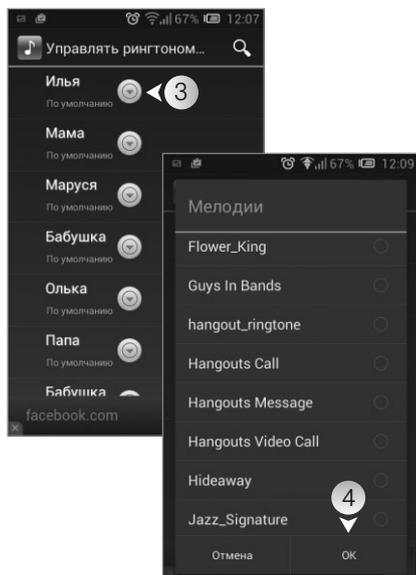
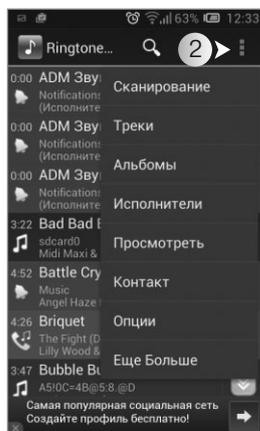
- 4 Выполните команду **Задать рингтон**.
- 5 Выберите мелодию из списка и нажмите **OK**.

Если такой способ установки рингтона не работает на вашем смартфоне, воспользуйтесь сторонним сервисом.



1 Скачайте и установите Ringtone Maker. Приложение позволяет обрезать песни или делать фрагменты для создания наиболее выразительных и эффектных рингтонов.

2 Запустите приложение и откройте меню, нажав . Выберите Контакт.

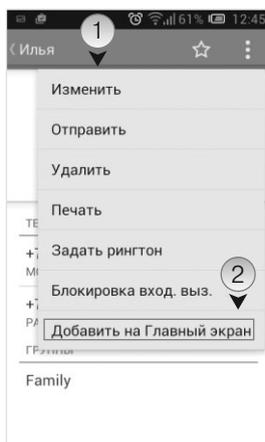


3 Нажмите кнопку .
4 Из предложенного списка выберите мелодию и нажмите ОК.

Секрет 32

Как задать короткий путь для набора номера

Многие пользователи смартфонов и планшетов наверняка помнят кнопочные телефоны, кажущиеся сейчас «динозаврами». Если вы привыкли к комфортному обращению с техникой, то обязательно вспомните, как вас выручал короткий путь для вызова абонента в обход телефонного справочника и лишних нажатий кнопок. Задать быстрый путь для набора номера было очень легко: некоторое время следовало удерживать кнопку — и начинался набор номера. Современные устройства радикально отличаются от своих кнопочных предшественников, но также могут стать образцом удобства в использовании.



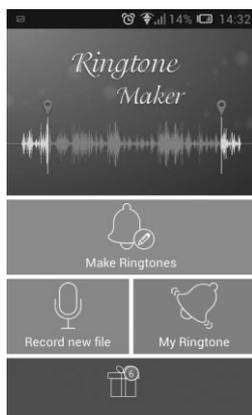
- 1 Откройте телефонный справочник. Выберите контакт и откройте его меню, нажав .
- 2 Выполните команду **Добавить на Главный экран**. Теперь вы можете поместить контакт в любое удобное для вас место на **Главном экране**. При последовательном нажатии на значок контакта и значок вызова начнется звонок.

Секрет 33

Как обрезать мелодию для рингтона

Как ставить индивидуальные мелодии на контакты из телефонного справочника, мы разобрались. Но нередко любимая песня не подходит для вызова: то вступление слишком долгое, то начало не слышно. Как же выделить и вырезать полюбившийся припев, чтобы поставить его в качестве мелодии для вызова? Можно, конечно, потратить время на поиски короткой версии песни в Интернете, но лучше воспользоваться специальной программой. Научившись обрезать музыкальные композиции один раз, вы сможете в будущем создавать эксклюзивные рингтоны, делая фрагменты только тех произведений, которые вам действительно по душе.

Чтобы сделать хороший рингтон из длинной мелодии, существует множество приложений в магазине Play Market. Мы рассмотрим Ringtone Maker Mp3 Editor. Несмотря на то что приложение на английском языке, все необходимые функции понятны на интуитивном уровне. Следуйте инструкции.



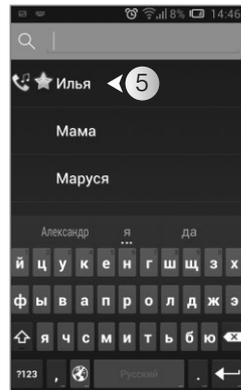
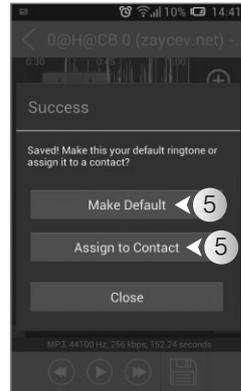
- 1 Установите приложение Ringtone Maker Mp3 Editor и откройте его. Перед вами появятся кнопки: **Make Ringtones** (Сделать рингтон) — позволяет перейти к инструменту для обрезки музыкального файла, **Record new file** (Записать новый файл) — открывает возможность записать новые звуки, **My ringtones** (Мои рингтоны) — хранит сделанные фрагменты. Нажмите **Make Ringtones** для выбора мелодии, часть из которой вы намереваетесь вырезать.



- 2 Выберите мелодию.
- 3 В открывшемся окне нажмите кнопку  для начала воспроизведения. Передвигайте верхний и нижний ползунки, чтобы поймать начало и конец любимого места в мелодии.

4 Нажмите кнопку  для сохранения любимого фрагмента. Можно редактировать название рингтона и место сохранения.

5 После сохранения перед вами появится окно, уведомляющее о возможности установить рингтон на все звонки по умолчанию — команда **Make Default** (Установить по умолчанию) или на определенный контакт — **Assign to Contact** (Назначить на контакт). Во втором случае после нажатия кнопки необходимо выбрать контакт, на который будет установлен рингтон.

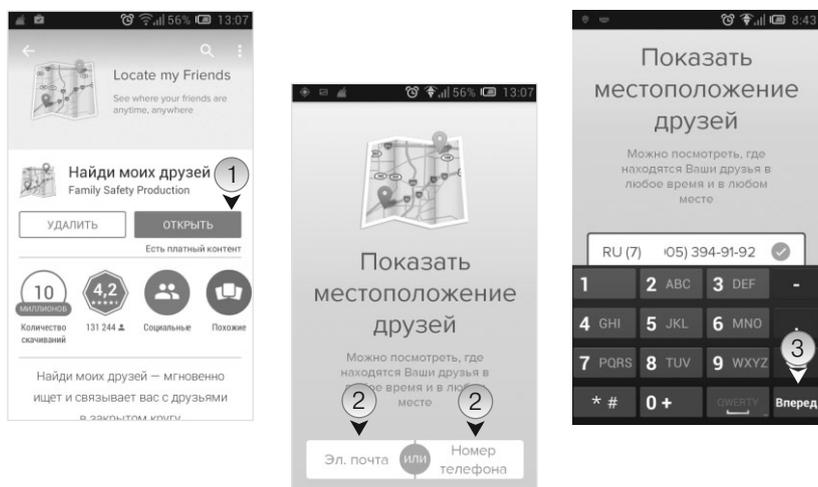


Секрет 34

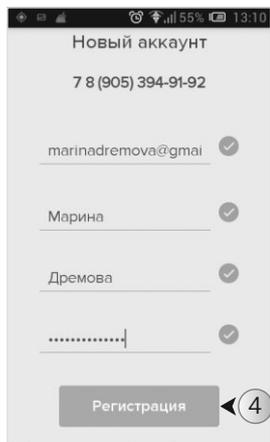
Как найти друзей с помощью локатора

Если вы хотите всегда не только быть на связи со своими друзьями и близкими, но и знать об их местонахождении, то с помощью устройства на платформе Android это вполне возможно сделать. Некоторые приложения позволяют обмениваться сообщениями и статусами о своем местонахождении, а также получать маршруты к другим пользователям.

Мы рассмотрим возможность поиска друзей с помощью локатора на примере приложения Locate my Friends.



- 1 Установите приложение Locate my Friends из магазина приложений Google Play Market.
- 2 Выберите, как вы будете искать друзей — по электронной почте или по номерам из телефонной книжки.
- 3 Выбрав тот или иной вариант, необходимо зарегистрироваться. В нашем примере ищем друзей из телефонного справочника. Введите номер телефона и нажмите кнопку **Вперед**.

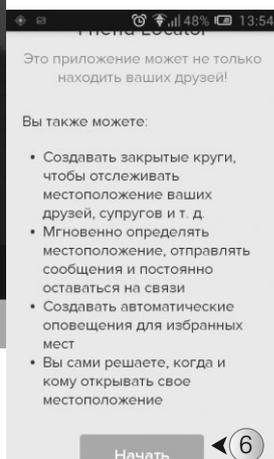


- 4 Введите свои данные — имя, фамилию и пароль — и нажмите кнопку **Регистрация**.

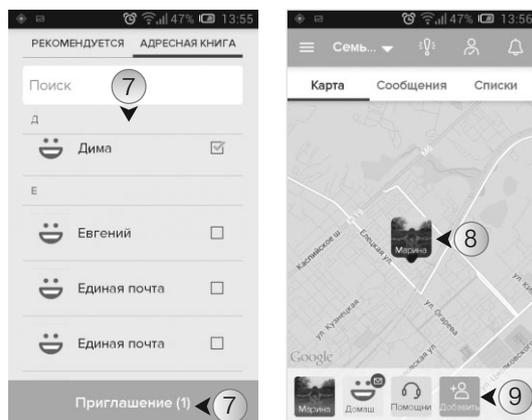


ВНИМАНИЕ

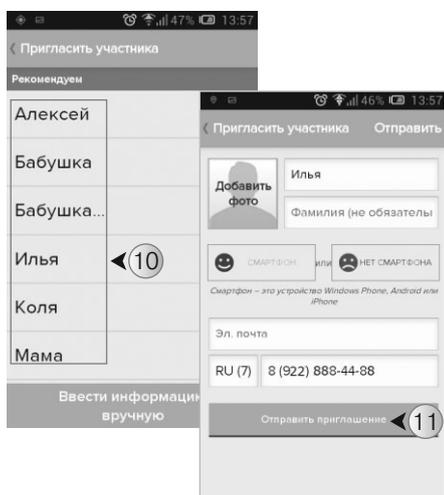
При вводе телефона необходимо правильно указать код страны.



- 5 Выберите изображение для профиля. Создайте свое изображение максимально узнаваемым для членов вашей семьи и друзей.
- 6 Ознакомьтесь с возможностями программы и нажмите кнопку **Начать**.



- 7 Нажмите кнопку **Добавить друзей**, чтобы добавить на карту значки тех, чье местоположение важно для вас. Выберите абонента, установив флажок, и нажмите **Приглашение**.
- 8 Теперь вы сможете увидеть свое местоположение на карте, а после того как ваши друзья примут приглашения, то и их.
- 9 Чтобы добавить участника, нажмите кнопку 



- 10 Выберите нового участника.
- 11 Заполните профиль абонента и отправьте ему приглашение.

Секрет 35

Как настроить беззвучный режим

Немедленно убрать звук на смартфоне или планшете иной раз бывает очень сложно. Такие моменты, когда ваше устройство начинает издавать шумные трели в совершенно неподходящей ситуации случаются довольно часто. Самый популярный и удобный способ выключить звук — нажать кнопку включения или громкости на корпусе смартфона либо планшета. В этом случае вызов по-прежнему будет идти, то есть звонящего вам человека вы не сбросите.

Разумеется, лучше всего заранее ставить свой смартфон на виброрежим, однако случается, что мы забываем включить звук на устройстве и пропускаем из-за этого важный звонок. Чтобы не допустить этого, предлагаем воспользоваться удобным приложением, позволяющим задавать временной промежуток, в течение которого смартфон будет оставаться беззвучным.



- 1 Найдите в магазине Play Market приложение Silent Mode. Загрузите и откройте его.
- 2 В правой колонке определяется время, начиная с которого ваш телефон будет переведен в тихий режим. В левой — время, через которое тихий режим отключится. Кнопка **Mute now** (Отключить звук сейчас) отключает звук сразу. Передвигая положение указателя, можно регулировать громкость.

Секрет 36

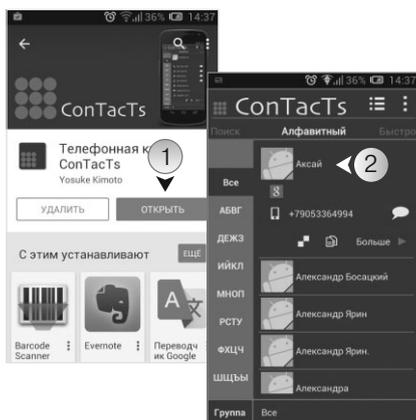
Как просматривать контакты с телефонными номерами

Удобный просмотр телефонных номеров — это необходимая и полезнейшая вещь при использовании Android-планшета или смартфона. В первоначальной организации записной книжки смартфона пользователи отмечают несколько негативных моментов. Кого-то не устраивает порядок просмотра, кого-то — невозможность просматривать телефонные номера при пролистывании справочника, кому-то не нравятся кнопки вызова. Единственным возможным вариантом удовлетворить пользовательские запросы видится подбор подходящего приложения, которое преобразит телефонный справочник.

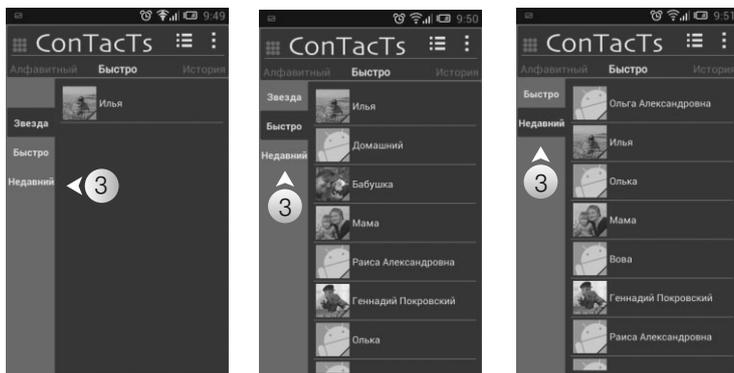
Одним из самых востребованных справочников является приложение ConTacTs. Преимущества ConTacTs:

- ❑ интересный современный дизайн;
- ❑ поиск по алфавиту, группам;
- ❑ отдельные вкладки для избранных и недавно набранных номеров;
- ❑ история входящих и исходящих звонков;
- ❑ быстрый вызов и просмотр номеров.

Чтобы воспользоваться приложением, выполните действия.



- 1 Установите приложение ConTacTs из магазина Google Play Market и откройте его.
- 2 Чтобы узнать номер телефона какого-либо абонента из справочника, коснитесь имени.



- 3 Пролістнув в сторону, ви перейдете к часто используемым номерам: избранным, часто набираемым и недавно набранным.



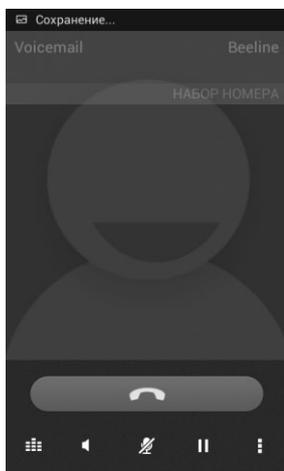
- 4 Пролістнув еще раз, вы увидите историю звонков.
- 5 Для вызова дополнительных параметров нажмите кнопку . Перед вами всплывет меню: можно создать новый контакт, найти номер нужного абонента, перейти к вызову, настройкам или своим учетным записям и группам.

Секрет 37

Как установить голосовую почту

Голосовая почта — эффективный инструмент передачи срочных сообщений пользователям, которые по тем или иным причинам временно недоступны. Несмотря на ряд преимуществ, голосовая почта в России и странах СНГ не так популярна, как на Западе. Вполне возможно, что многие пользователи еще не до конца осознают всю прелесть этого сервиса. Оставив голосовое послание, вам не нужно перезванивать абоненту в другое время, карауля, когда он станет доступным. Не дозвонившись до своего соратника или партнера, достаточно продиктовать главную мысль автоответчику, и как только абонент появится в сети, ему придет соответствующее уведомление.

Услуга голосовой почты предлагается мобильным оператором. Для того чтобы установить на свое устройство голосовую почту, необходимо выполнить простой порядок действий.



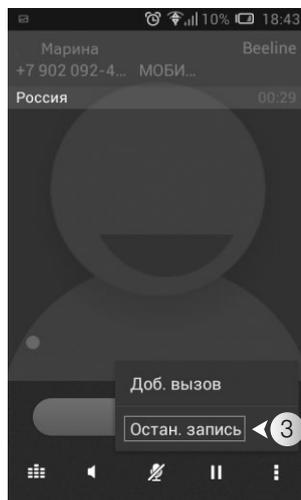
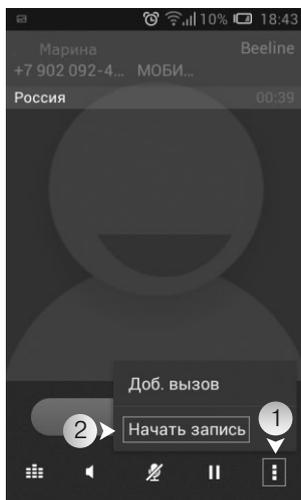
- 1 Нажмите цифру 1 и удерживайте ее до тех пор, пока не начнется вызов голосовой почты.
- 2 Следуйте инструкции вашего оператора. Как правило, необходимо ввести 4–15 символов в качестве пароля.
- 3 После того как пароль принят, запишите приветствие. После окончания записи нажмите #.

- 4 Чтобы в будущем прослушать свои сообщения, нажмите и удерживайте цифру 1, затем введите свой пароль. Сообщения проигрываются в обратном хронологическом порядке, начиная от самого последнего.

Секрет 38

Как записать телефонный разговор

Несмотря на то что такая возможность Android-смартфона или планшета, как запись телефонного разговора, не самая распространенная или необходимая, все же стоит знать, что подобная функция существует. Если вы столкнулись с необходимостью фиксировать чужие обещания, которые даются, но не выполняются, или с более серьезным разбирательством, для разрешения которого требуется запись телефонного разговора, на всякий случай запомните, где находится кнопка, после нажатия которой ваш разговор с собеседником будет записан.



- 1 Нажмите на значок дополнительного меню  во время телефонного разговора — появятся функции меню, среди которых есть и запись разговора.
- 2 Выберите **Начать запись**.
- 3 Появится значок записи. Для остановки записи нажмите ту же кнопку дополнительного меню и выберите **Остан. запись**.

Интернет и Google Play

С развитием технологий и средств связи Интернет стал значительной частью жизни современного поколения. Устройства на платформе Android создают оптимальные условия для просмотра веб-страниц и общения в социальных сетях.

Помимо приятных моментов и положительных эмоций, которые мы испытываем во время серфинга в Сети, можно столкнуться с трудностями, которые не только омрачат работу в ней, но и выведут из строя или испортят технику. В главе, посвященной магазину приложений и мобильному Интернету, речь пойдет о различных секретах, призванных усовершенствовать работу в Сети и сделать ее еще приятнее.

Секрет 39

Как ограничить покупки приложений в Google Play с помощью пароля

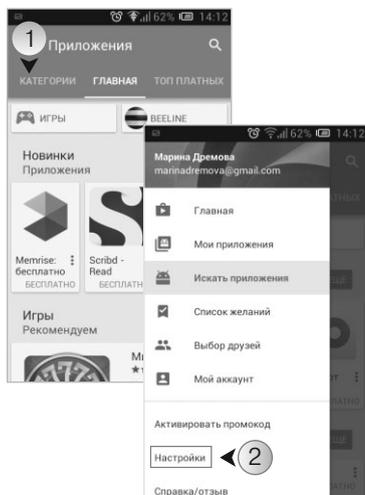
Google Play — типичный магазин, где бесплатные приложения служат для большего вовлечения людей в услуги сервиса. Используя технику на платформе Android, вы наверняка замечали, что большинство приложений подразумевает оплату. Она необходима для получения дополнительных бонусов в играх или для открытия особых условий и возможностей при использовании программ.

Предложения оплатить труд программистов, создавших различные программы, встречаются очень часто и бывают чрезмерно назойливыми. Случайно нажав не ту кнопку, можно лишиться средств, даже если не собирались этого делать. Установив пароль на покупки приложений, вы легко и безболезненно обезопасите себя от непредвиденных трат.

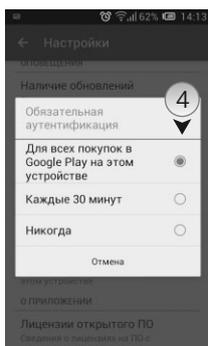
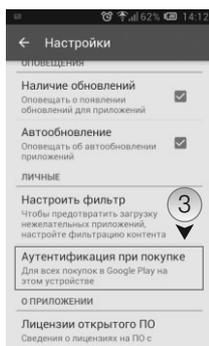
ПРИМЕЧАНИЕ

На официальной странице Google Play даже есть специальное предупреждение о том, что ответственность за все расходы лежит на владельце учетной записи.

Как правило, пароль, защищающий от нежелательных покупок, совпадает с паролем для входа в Gmail и Google Play на компьютере. Но на некоторых устройствах такая функция может быть отключена. Проверить это и установить ограничение паролем несложно — достаточно выполнить несколько простых шагов.



- 1 Войдите в приложение Google Play Маркет, нажав значок  на Главном экране вашего устройства. Затем нажмите значок .
- 2 Перейдите в **Настройки**.

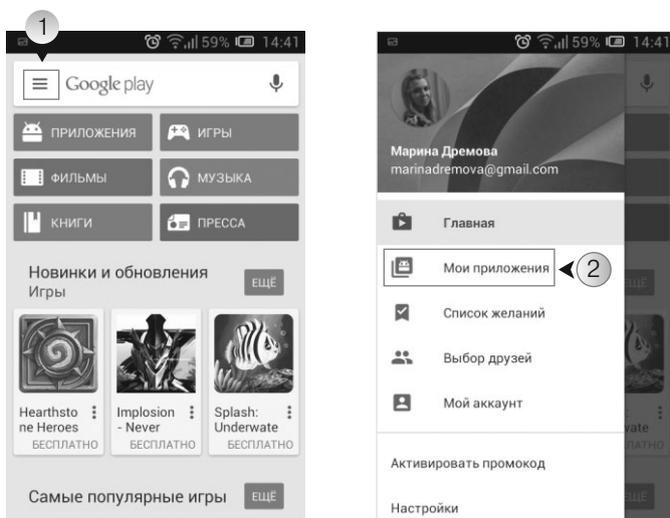


- 3 Выберите **Аутентификация при покупке**.
- 4 Определите, когда нужен пароль: для всех покупок или каждые 30 минут.
- 5 После смены выбранного показателя введите пароль и нажмите **ОК**.

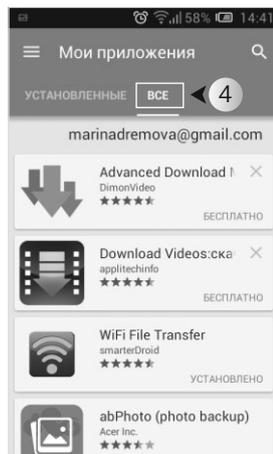
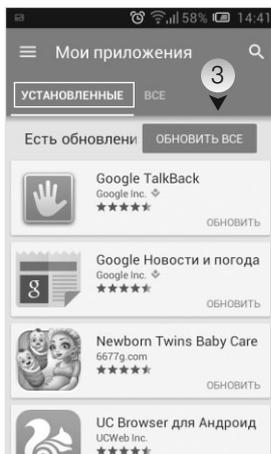
Секрет 40

Как найти приложения, установленные из Google Play

Любое приложение, загруженное из магазина приложений Google Play Market и установленное на смартфон или планшет, сохраняется в истории вашей учетной записи. Это сделано с той целью, чтобы не искать программы, которые когда-то были скачаны на какой-либо носитель, но из-за непредвиденных обстоятельств были утеряны или удалены. К тому же в дальнейшем приложения с оплаченными услугами или расширениями можно загружать бесплатно на новые устройства или на те смартфоны и планшеты, которые были возвращены к заводским настройкам. Для того чтобы найти какое-либо приложение, необходимо выполнить набор простых действий.



- 1 Войдите в приложение Google Play Маркет. Коснитесь значка ☰.
- 2 Нажмите **Мои приложения**.



- 3 Перед вами раскроется список всех приложений, когда-либо загруженных на устройство. Вкладка **Установленные** включает те программы, которые в настоящий момент функционируют на смартфоне или планшете. За вкладкой **Все** можно найти любое приложение, скачанное когда-то, независимо от того, есть они еще на вашем устройстве или уже удалены.
- 4 Выберите нужное приложение и нажмите **Открыть** или **Установить**. Кнопка **Открыть** появится в случае, если программа уже установлена на Android-устройстве и ее необходимо только найти. Кнопка **Установить** предназначена для повторной загрузки приложения.

ПРИМЕЧАНИЕ

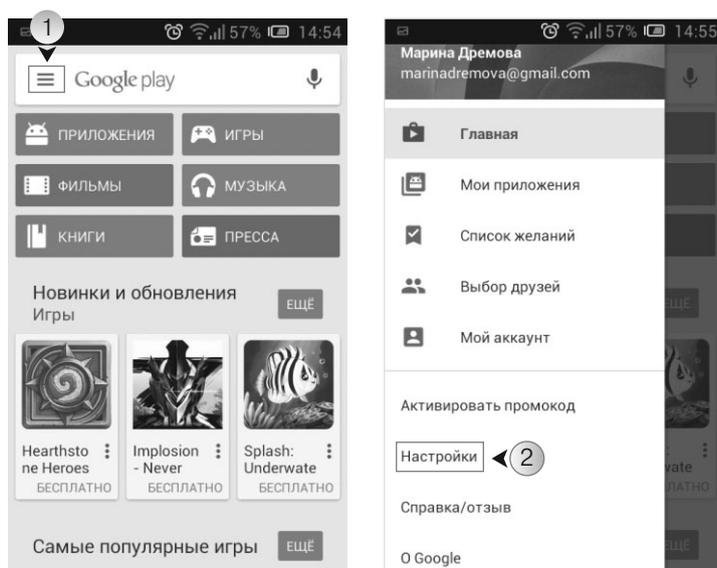
Если не получается найти установленное приложение или перед вами появляется сообщение с предложением вновь купить программу, убедитесь, что вы вошли в свою учетную запись. Чтобы узнать, какая учетная запись используется, зайдите в меню, нажав значок ☰. Для ее смены следует нажать стрелку раскрывающегося меню и выбрать другую учетную запись.

Секрет 41

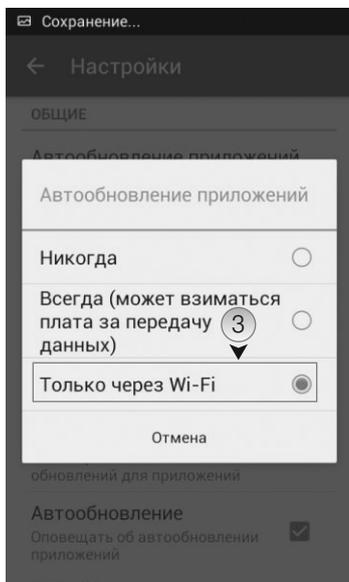
Как настроить автоматическое обновление приложений

Как и операционная система, приложения постоянно совершенствуются. Разработчики выпускают официальные обновления, оптимизируя производительность или интерфейс. Создание новых версий может означать улучшенную графику, уменьшение времени загрузки или открытие других возможностей. Поэтому обновлением приложений не стоит пренебрегать.

Для того чтобы настроить автоматическое обновление, следует выполнить несколько простых шагов.



- 1 Войдите в приложение Google Play. Откройте меню, нажав кнопку .
- 2 Нажмите **Настройки**.



- 3 Откройте вкладку **Автообновление приложений** и установите переключатель в положение **Только через Wi-Fi**: при использовании мобильного Интернета обновление приложения может оказаться достаточно дорогостоящим.

Полноценное автообновление невозможно без сервиса Google Play. Этот компонент обеспечивает бесперебойную работу ключевых функций. Программа способствует аутентификации в службах Google, синхронизирует контакты, а также открывает доступ к настройкам энергосберегающих служб и позволяет использовать новейшие способы защиты данных и установки конфиденциальности. Согласно данным службы разработчиков, сервисы Google Play делают приложения и игры более комфортными для пользователей. В офлайн-режиме ускоряется процесс загрузки и поиска игры, карты загружаются быстрее и выглядят более реалистичными. Удаление сервисов Google Play может привести к тому, что приложения перестанут правильно функционировать.

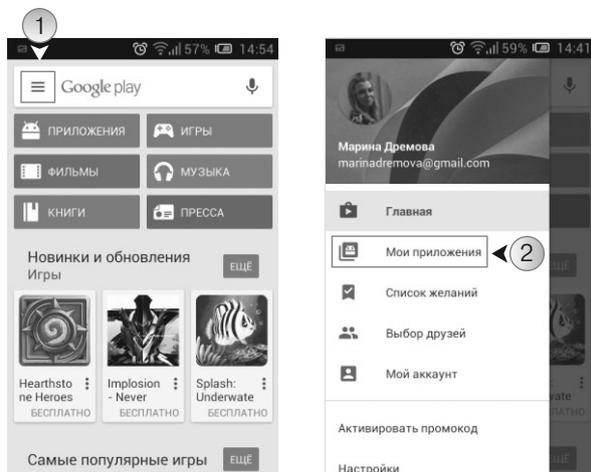
Секрет 42

Как удалить приложения из Google Play

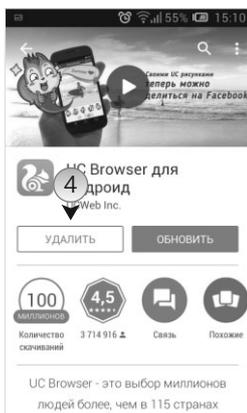
Многие избавляются от ряда приложений после первого запуска. К тому же хранящиеся данные необходимо периодически чистить, поскольку Google учитывает их как ваши предпочтения и впоследствии использует при автоматическом подборе информации на запрос.

Помимо стандартного удаления программ из меню приложений, скрывающегося за значком , на устройствах, управляемых системой Android, существует еще один способ удаления — из учетной записи Google Play. Этим способом удобно пользоваться, изменяя состав своих приложений не со смартфона, а, например, с компьютера.

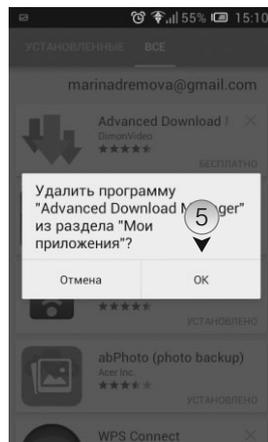
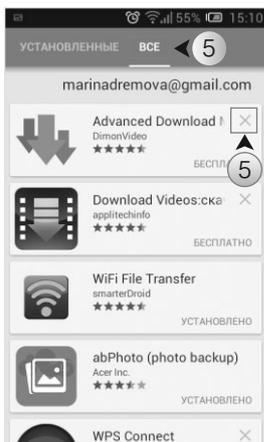
Процесс удаления приложений происходит в несколько касаний и еще проще, чем установка.



- 1 Откройте Google Play. Откройте меню, нажав кнопку .
- 2 Перейдите в **Мои приложения**.



- 3 Выберите приложение из списка **Установленные**.
- 4 Коснитесь приложения и нажмите кнопку **Удалить**, если хотите избавиться от него и очистить историю Google Play.



- 5 Чтобы удалить приложение из истории, перейдите на вкладку **Все** и нажмите на крестик **X** возле программы. Подтвердите свое намерение, нажав кнопку **OK**.

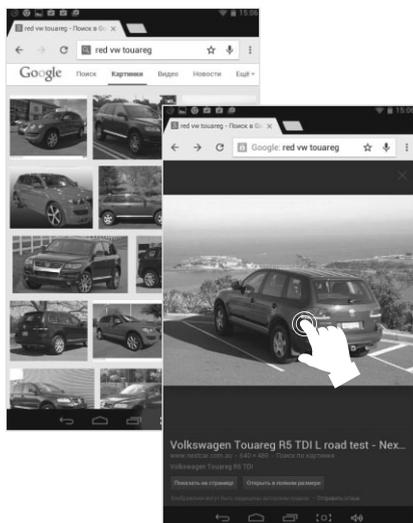
Секрет 43

Как сохранить картинку из Интернета

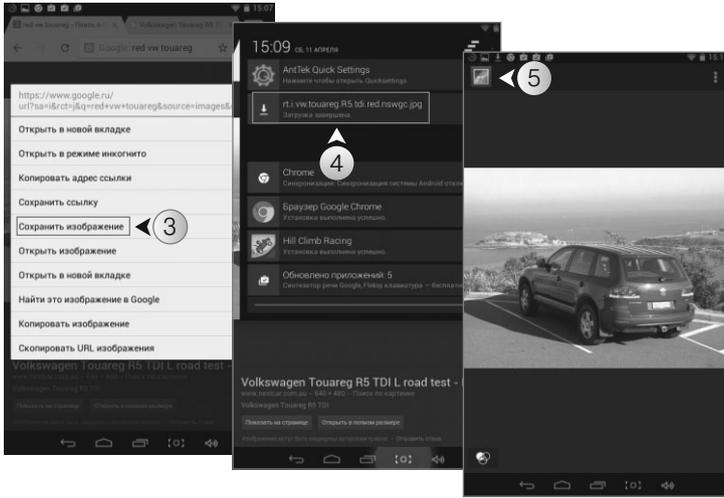
Стоит начать с того, что на различных Android-устройствах используются разные программы для просмотра веб-страниц. Число браузеров, комфортных для серфинга в Интернете, растет с каждым днем. Некоторые программисты делают акцент именно на платформах, заточенных под Android, что позволяет легко и непринужденно сохранять ссылки и картинки, найденные в Сети. В целом большинство браузеров имеет идентичный, интуитивно улавливаемый интерфейс, который позволяет беспрепятственно использовать ту или иную функцию.

В нашем примере используется браузер Google Chrome, знакомый многим по работе в Интернете с компьютера. Google Chrome сжимает данные и позволяет экономить трафик при использовании соединения, если его предоставляет мобильный оператор. Этот браузер также удобен в управлении: в нем можно открыть большое количество вкладок и без труда переключаться между ними, а для того чтобы обновить страницу, достаточно всего лишь потянуть вниз.

Если на страницах Интернета вы увидели картинку, которую хотите сохранить на свой смартфон или планшет, выполните несколько простых действий.



- 1 Выберите изображение.
- 2 Коснитесь картин- ки и удерживайте.



- 3 В появившемся меню выберите команду **Сохранить изображение** (на разных устройствах эта функция может иметь различные формулировки).
- 4 Открыв меню уведомлений и потянув строку состояния вниз, вы увидите процесс загрузки, а затем сообщение об окончании загрузки.
- 5 Коснувшись сообщения, вы откроете папку, где находится картинка. Как правило, все картинки по умолчанию сохраняются в **Галерее**.

Вызвав дополнительное меню, вы сможете установить картинку в качестве фона. Для этого нажмите соответствующую кнопку и затем отредактируйте масштаб.

ПРИМЕЧАНИЕ

Установив приложение Google Chrome to Phone, вы получите возможность сохранять в памяти смартфона или планшета не только картинки, но и ссылки, карты, выделенный текст. Номера телефонов, отмеченные на интернет-страницах, также копируются, причем сразу в телефонную книжку.

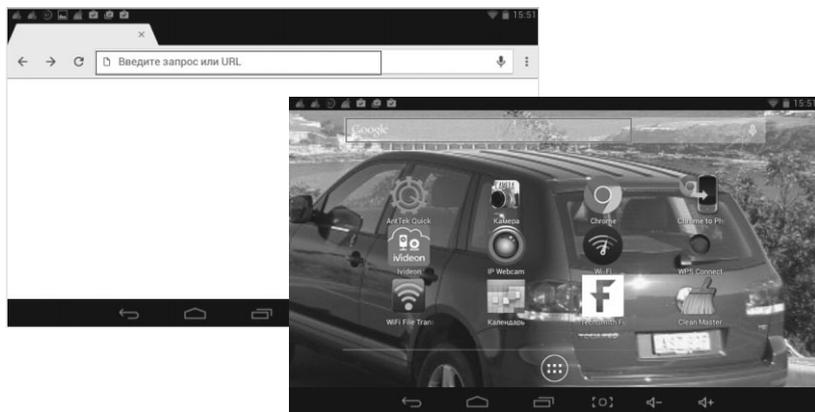
Секрет 44

Как использовать быстрый поиск в Google

Поисковые приложения от крупнейшего разработчика мобильных приложений и компьютерных программ — корпорации Google — позволяют найти все, что нужно. С появлением поисковика Google подача информации в Интернете стала более упорядоченной, а найти ответ на любой вопрос можно очень легко и быстро. Поисковая специфика компании поддерживается и развивается специалистами на высочайшем уровне. Голосовой поиск и голосовые команды, персональные результаты, созданные на основе предыдущих запросов и учитывающие информацию о вашем местоположении, — все это позволяет Google оставаться самым популярным поисковиком в мире.

Неудивительно, что, имея непосредственное отношение к созданию операционной системы Android, разработчики Google внедрили во все версии программного продукта свой поисковик. Мобильные поисковые системы Google представлены на смартфонах и планшетах двумя видами: «Мобильным Google» и поисковиком браузера Chrome.

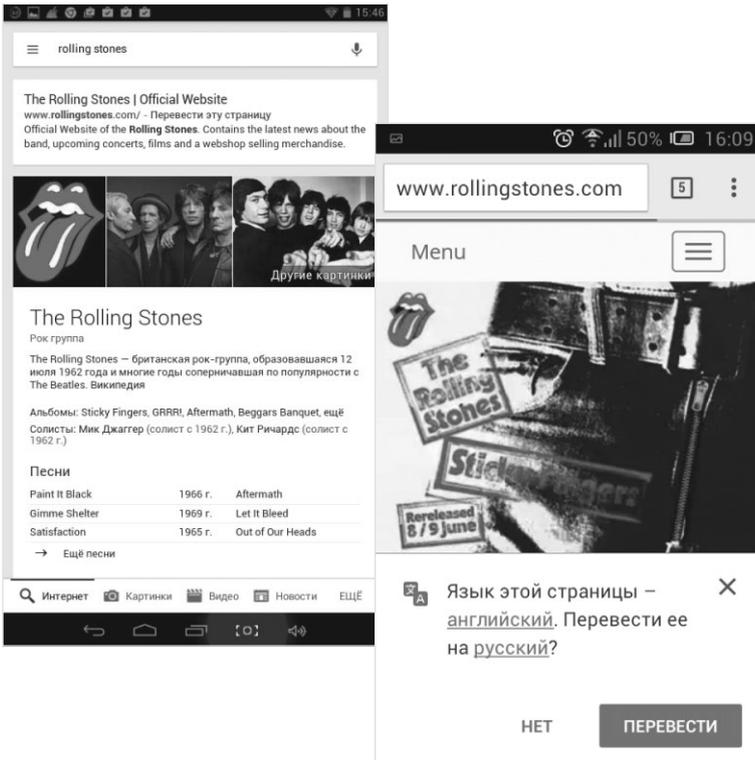
Поисковая строка установлена на подавляющем большинстве Android-устройств, и поисковик от Google нельзя удалить. Начать поиск можно и с ввода текста на Главном экране, используя специальный виджет.



По мере ввода текста Google предлагает варианты, чтобы вы быстрее могли найти то, что вам нужно. Выдавая результаты на запросы, браузер использует обработку естественного языка: поиск ведется с учетом предыдущих запросов, переходов по ссылкам и предпочтений и даже поставленных пользователем «лайков».

Кроме текстового, существует также голосовой ввод. Нажмите значок  в строке ввода и отчетливо произнесите вслух ваш запрос. Кстати, голосовой набор удобен не только при поиске, но и при наборе сообщения или электронного письма.

Стоит упомянуть и еще об одном достоинстве Google как поисковика. Он позволяет находить не только русскоязычные источники, но и англоязычные, и созданные на других языках. Благодаря встроенному переводчику можно получить перевод страницы за считанные секунды — открывая такую страницу, программа автоматически предлагает перевод.



Секрет 45

Что такое Google Now

Сервис Google Now — это рекомендации и подсказки, которые облегчают жизнь, создают условия для правильного выбора и сокращают время на принятие решений. Сервис предоставляет актуальную информацию не просто вовремя, а в самый подходящий момент. Собрались домой с работы? Google Now сообщит, какой из маршрутов менее загружен. Заметили тучи на небе? Одно касание — и вам предоставлен точный прогноз на ближайшие сутки. Подсказки можно настроить в полном соответствии со своими предпочтениями чтобы быть в курсе всех своих интересов. Сервис легко использовать, и привыкнув периодически советоваться со своим Android-помощником, вы оцените его незаменимость.

Google Now появился в 2012 году и был задуман корпорацией Google в качестве персонализированного сервиса. Установить сервис можно не только на Android-устройства, но и на смартфоны или планшеты, работающие на базе других операционных систем. Для создания рекомендаций программа учитывает не только местоположение или особенности языка, на котором вводится запрос, но и привычки и даже режим дня пользователя Android-устройства.

Сервис Google Now — это лаунчер, нажав на который можно увидеть информацию, подобранную с учетом текущего местоположения, личных данных из календаря, истории перемещения, поисковых запросов и посещенных страниц. Если вы хотите установить на Главном экране такого помощника, который периодически будет подсказывать и советовать, проделайте несколько шагов.

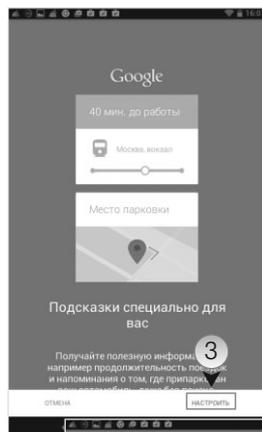
ПРИМЕЧАНИЕ

Лаунчер — это оболочка любого Android-устройства, с помощью которой можно настраивать внешний вид интерфейса, меню приложений, рабочие столы, экран блокировки и т. д. Лаунчеры распространяются в магазине приложений Google Play Market, и Google Now — один из ключевых лаунчеров операционной системы Android.



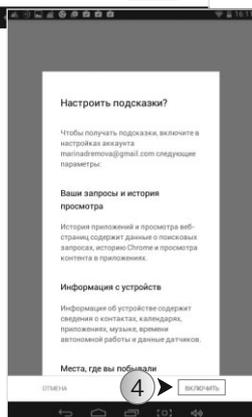
1 Во вкладке **Виджеты** найдите Google Now и переместите его в пустое место.

2 Нажмите кнопку **Включить подсказки**.

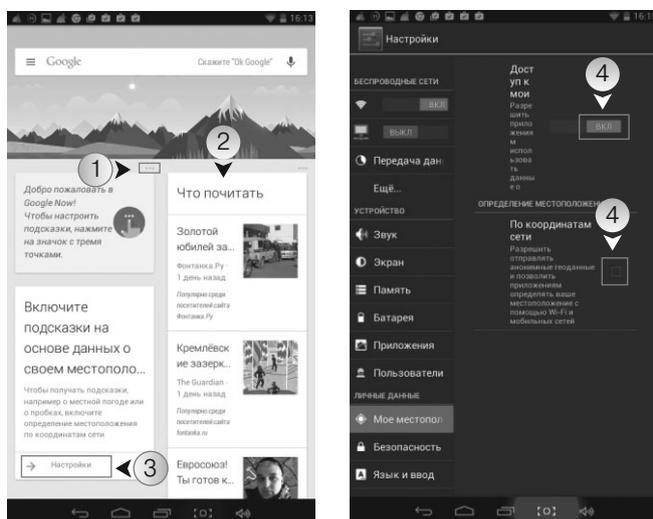


3 Просмотрите гид по приложению, настройте подсказки в соответствии со своими предпочтениями. Для этого нажмите кнопку **Настроить**.

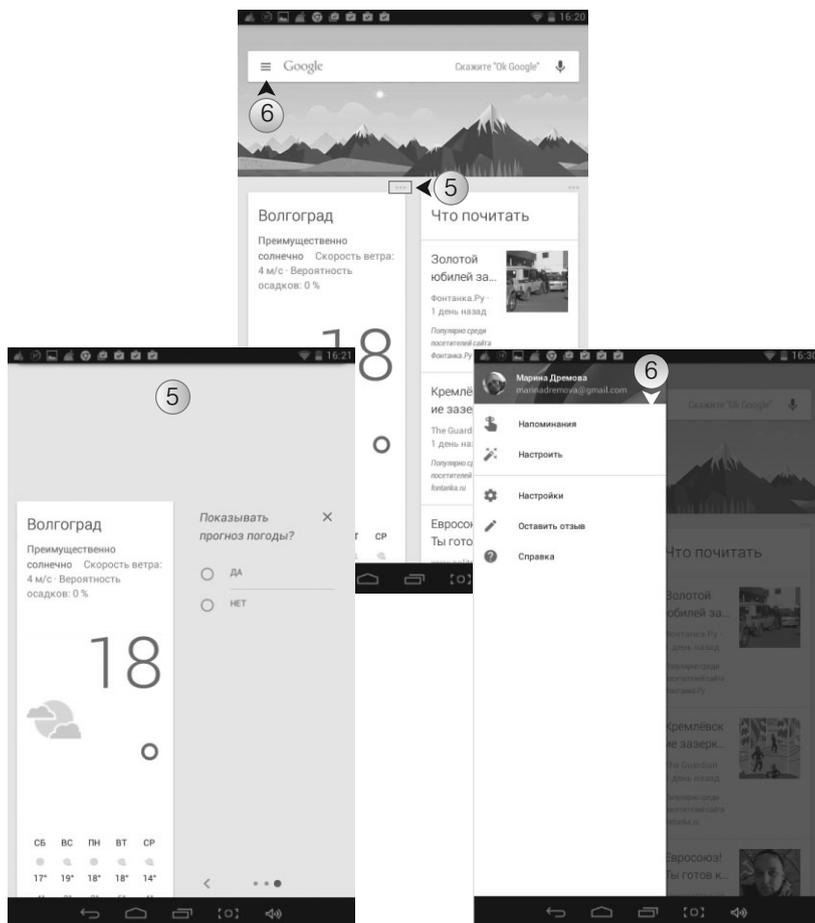
4 Откройте в программе доступ к запросам и истории посещения веб-страниц, к данным о местах, которые вы посетили, музыке, которую скачали, и т. д. Собрав полную информацию о ваших увлечениях, Google Now сможет подобрать наиболее оптимальные варианты подсказок и интересной информации. Нажмите **Включить** для продолжения настройки подсказок.



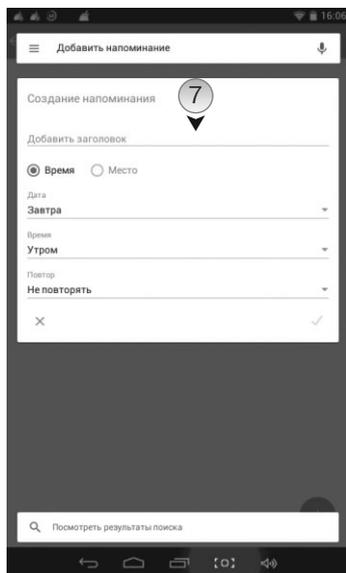
Google Now установлен. Что и как в нем можно настроить?



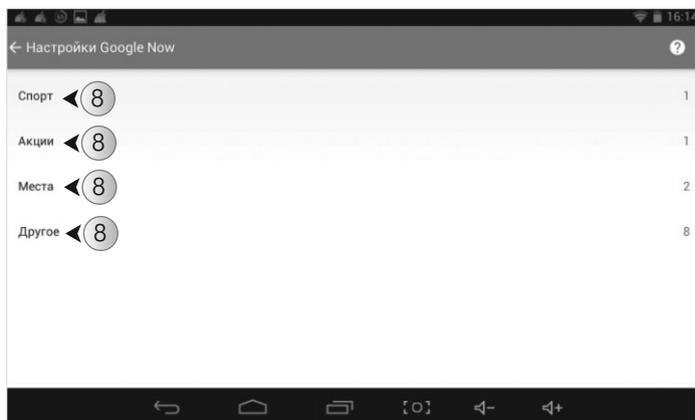
- 1 Для перехода к настройкам той или иной подсказки на главной странице Google Now нажмите значок **...**.
- 2 Под заголовком **Что почитать?** расположена новостная лента Google Now. Она привязывается к тому интернет-изданию, которое вы регулярно просматриваете, и отображает популярные материалы среди пользователей этого ресурса.
- 3 Если вы хотите получать актуальную информацию о кафе, ресторанах или магазинах, в которых часто бываете, разрешите службе геопозиционирования Google отслеживать ваше местоположение. Прокрутите список доступных подсказок вниз, пока вами не появится сообщение о возможности включения подсказок на основе данных о своем местоположении. Нажмите **Настройки** для перехода в основные настройки устройства.
- 4 В **Настройках** установите положение переключателя **Доступ к моему положению** на **Вкл.**, а также установите флажок напротив пункта **По координатам сети**.



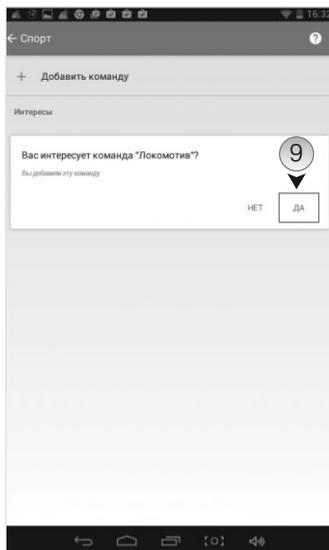
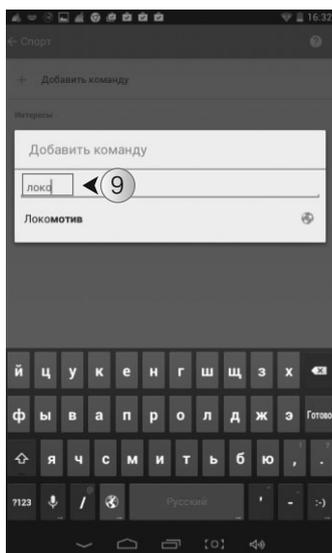
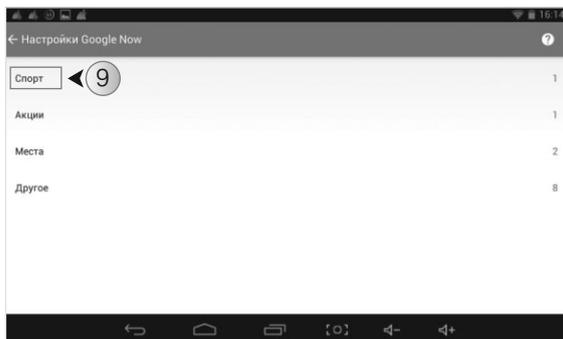
- 5 Вернувшись в Google Now, вы увидите прогноз погоды в том городе, в котором находитесь. Коснувшись значка , можно настроить дополнительные параметры.
- 6 Нажмите кнопку  — перед вами появится окно с дополнительными возможностями, которые предлагает сервис Google Now.



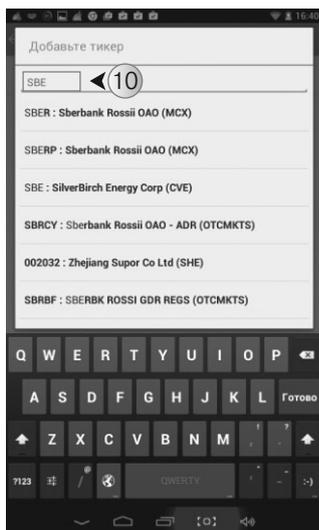
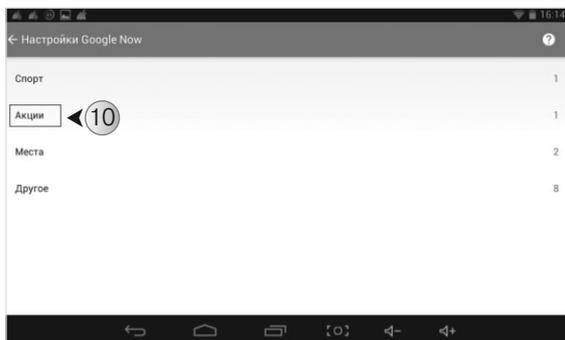
7 Выбрав Напоминания , вы перейдете в дополнительное меню. Здесь можно создать напоминание, которое впоследствии будет отображаться на экране.



8 Нажав кнопку Настроить , можно добавить себе на Главный экран дополнительные окошки с подсказками. Google Now предлагает четыре категории: Спорт, Акции, Места и Другое.



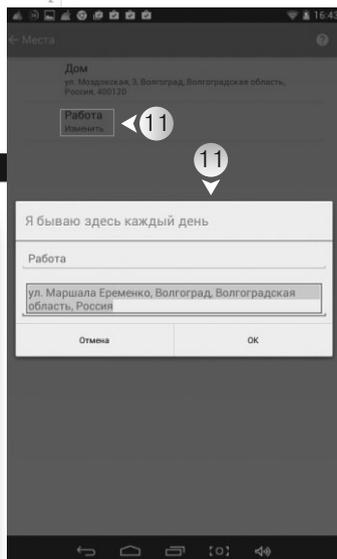
- 9 Выберите **Спорт** и добавьте свою любимую команду, введя ее название. После этого нажмите на название команды в строке **Интересы** и подтвердите свой интерес.



10 Вкладка **Акции** посвящена ценным бумагам. Если вы следите за каким-либо котируемым инструментом в биржевой информации, введите тикер. Например, акции Сбербанка на фондовой бирже будут отображаться в форме SBER или SBERG.

ПРИМЕЧАНИЕ

Тикер — это уникальный идентификатор, сокращенные названия акций, облигаций или индексов, используемые на биржах.



ВНИМАНИЕ

Научно-популярный журнал Popular Science в 2012 году назвал сервис Google Now инновацией года, оценив возможность безошибочно определять местоположение, даже без ввода своего домашнего адреса или адреса местонахождения.

- 11 Во вкладке **Места** можно установить наиболее частые координаты. Как правило, самые посещаемые — это дом и работа. Коснувшись пункта **Работа**, введите свой рабочий адрес. При загрузке данных о состоянии дорог вы всегда будете в курсе пробок, Google Now построит наиболее оптимальный маршрут. Но если решите ехать по-своему, программа автоматически перестроится и укажет время на выбранный путь и дорогу в целом.
- 12 Вкладка **Другое** — это уточняющие вопросы, позволяющие сделать ваш Google-помощник максимально подходящим.

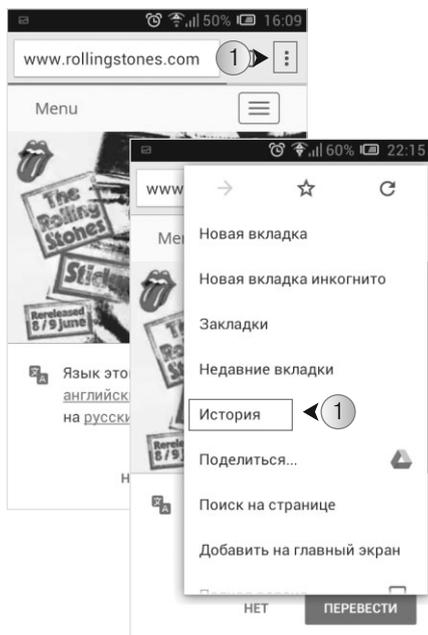
Удалить любой ненужный элемент просто: достаточно лишь смахнуть его с экрана.

Секрет 46

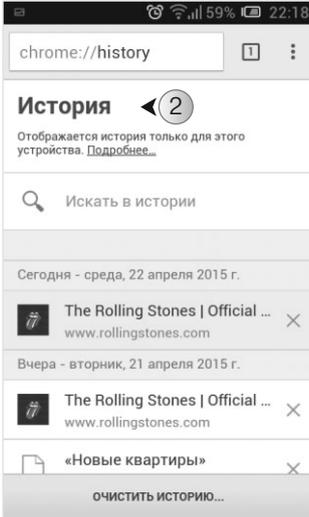
Как быстро перейти к истории

Довольно часто возникает необходимость открыть страницу, просмотренную какое-то время назад. Чтобы отыскать нужную информацию, не обязательно заново начинать поиск. Быстро найти то, что уже было прочитано, поможет История. Историю посещений интернет-страниц можно просмотреть в большинстве браузеров, которые поддерживаются устройствами на платформе Android.

Функция быстрого перехода к истории просмотренных страниц, как правило, содержится в меню или настройках браузеров. Для демонстрации того, как быстро перейти к истории посещенных страниц, мы воспользуемся браузером Google Chrome. Google Chrome позволяет чувствовать себя комфортно при работе на любом устройстве, с которого можно выйти в Интернет. Войдите в свой рабочий кабинет — и все открытые вкладки, закладки и история молниеносно отобразятся на экране.

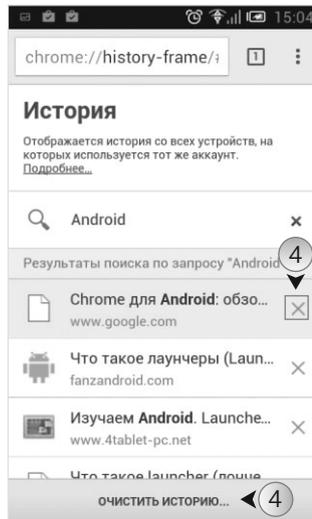
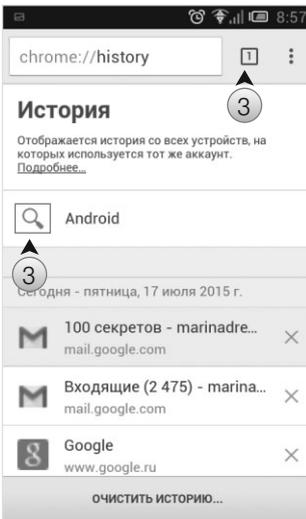


- 1 Если вы хотите увидеть историю посещений интернет-страниц, коснитесь кнопки . В открывшемся меню находятся: Закладки, Недавние вкладки, Настройки, Поиск на экране и в том числе История.



2 Нажмите на **История** — и вы увидите страницы, просмотренные вами ранее. Для перехода на нужную страницу коснитесь выбранной вкладки.

3 Нажав значок , можно перейти к поиску в истории. Введите слово, которое необходимо найти, и коснитесь кнопки 1.



4 Чтобы избавиться от всей информации о посещенных страницах, нажмите кнопку **Очистить историю**. Для того чтобы удалить из истории какую-либо вкладку, коснитесь значка .

Секрет 47

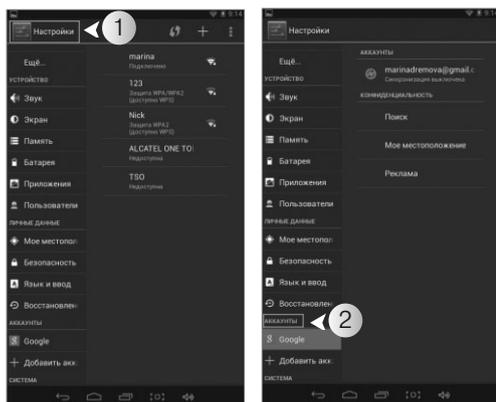
Как синхронизировать контакты

Основное преимущество гаджетов на базе Android — их неразрывность. Одна учетная запись позволяет объединить сразу несколько устройств, и зайдя в свой личный кабинет даже с чужого смартфона или планшета, вам не составит труда найти любой телефонный номер в вашем справочнике.

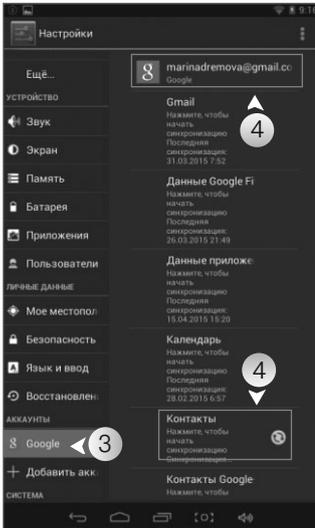
Сохраняя контакты в учетной записи Google, вы можете не переживать о потере номера абонента или о том, что он будет случайно стерт. Все номера, сохраненные в смартфоне или планшете определенным способом, отсылаются в облачный сервис и остаются там навсегда. Вы можете их посмотреть с любого чужого компьютера или другого устройства, дающего выход в Интернет, даже если он уже удален из смартфона. Потеряли телефон? Или приобрели новый? Теперь незачем забивать вручную сотни номеров друзей и знакомых, достаточно включить синхронизацию и подождать пару секунд.

Чтобы синхронизировать контакты, не нужно использовать никакие сторонние программы и приложения. Резервное копирование — неотъемлемая функция всех Android-устройств. У каждого пользователя Android есть своя учетная запись Gmail, куда нужно сохранять телефонные номера. После редактирования контактов на компьютере внесенные изменения автоматически появляются на смартфоне или планшете.

Итак, для синхронизации контактов проделайте несколько простых шагов.

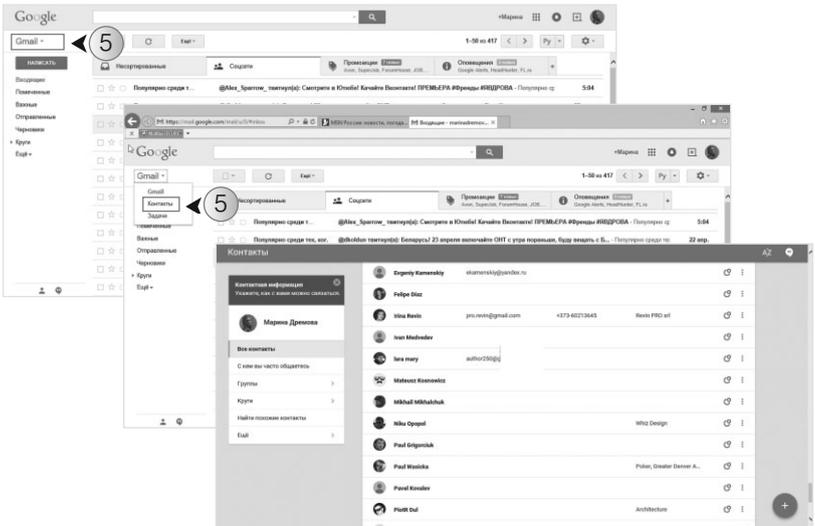


- 1 Откройте Настройки.
- 2 Перейдите во вкладку Аккаунты.



3 Выберите **Google**.

4 Коснитесь адреса электронной почты, зарегистрированного в качестве логина. Найдите пункт **Контакты** и нажмите, чтобы начать синхронизацию.



5 Откройте свою учетную запись Gmail. Нажмите кнопку ▼, выберите **Контакты** — вы увидите все контакты, сохраненные не только в телефонном справочнике, но и в электронной переписке или Google-кругах.

Секрет 48

Как узнать скорость Интернета

Скорость Интернета — залог успешной работы и бесперебойного развлекательного серфинга по многочисленным веб-страницам. Бесплатные зоны с Wi-Fi-покрытием можно найти далеко не в каждой российской глубинке, поэтому Сеть, предоставляемая мобильным оператором, — часто единственная возможность открыть веб-страницу или воспользоваться GPS-навигатором. Операторы мобильной связи обещают максимальные скорости. Но так ли это?

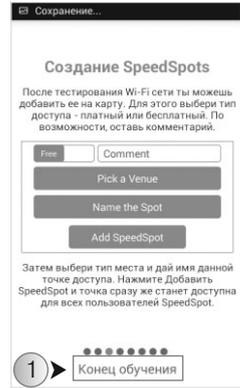
Сервисов, предоставляющих услуги для проверки скорости интернет-соединения, очень много. Мы воспользуемся приложением SpeedSpot, которое позволяет:

- ❑ измерять скорость Wi-Fi-соединения и соединения мобильного оператора;
- ❑ измерять скорость скачивания и отдачи;
- ❑ записывать и сохранять результаты теста;
- ❑ находить точки доступа Wi-Fi исходя из предпочтений — бесплатные или с активным сигналом;
- ❑ просматривать карту с источниками Wi-Fi, в которую входят кафе, рестораны, магазины, супермаркеты и т. д.;
- ❑ рассчитать с помощью калькулятора пропускную способность, сколько времени займет загрузка.

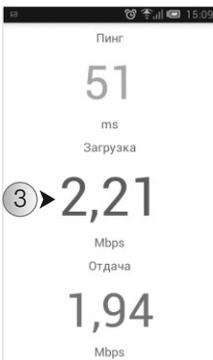
ПРИМЕЧАНИЕ

Скорость зависит от нагрузки на канал связи. Наверняка вы замечали, как в праздничные и выходные дни она падает: в это время наибольшее количество пользователей устраивается перед мониторами компьютеров и планшетов. Ночью скорость и качество интернет-соединения заметно выше.

Итак, чтобы измерить скорость интернет-соединения с помощью приложения SpeedSpot, загрузите и установите его из магазина приложений Google Play Market. Далее выполните действия в следующем порядке.



1 Откройте приложение и просмотрите вводную инструкцию. В конце инструкции нажмите **Конец обучения**.



2 В открывшемся окне нажмите кнопку **Тест**.
3 После тестирования просмотрите результаты.

«Пинг» — это прикладная программа, отслеживающая загруженность каналов передачи данных и эффективность работы промежуточных устройств. Чем выше показатель Пинг, тем медленнее работает Интернет. Для его снижения можно воспользоваться дополнительными программами.

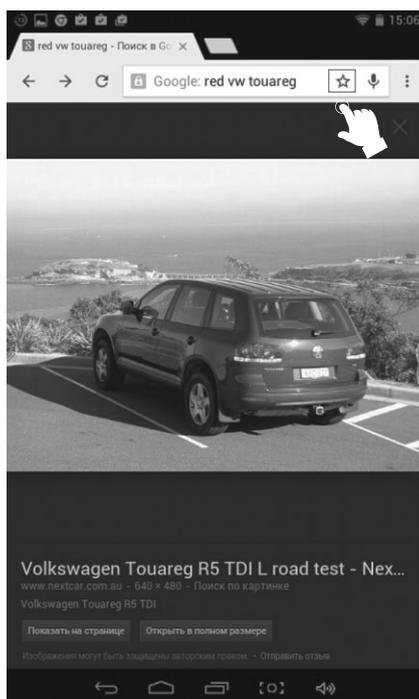
Показатель **Загрузка** демонстрирует скорость передачи данных с сервера на мобильное устройство. **2,21 Mbps** — текущая скорость, измеряемая в мегабитах в секунду. Эта величина предназначена для определения скорости передачи файлов. Так, если скорость передачи файла равна 1 Мбайт в секунду, то скорость подключения к Сети составит приблизительно 8 Мбит в секунду.

Секрет 49

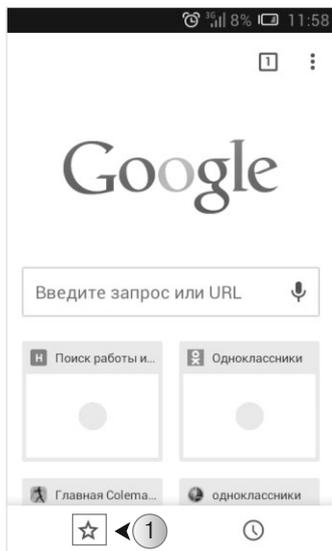
Как перейти к закладкам

Синхронизация всех устройств и единая система для хранения информации — незаменимая возможность при использовании Интернета. Закладки, созданные на компьютере, становятся доступными в планшете или смартфоне. Неприметное на первый взгляд удобство позволяет экономить не только время, но и интернет-трафик. Мы рассмотрим процесс создания и поиска нужной закладки на примере браузера Google Chrome.

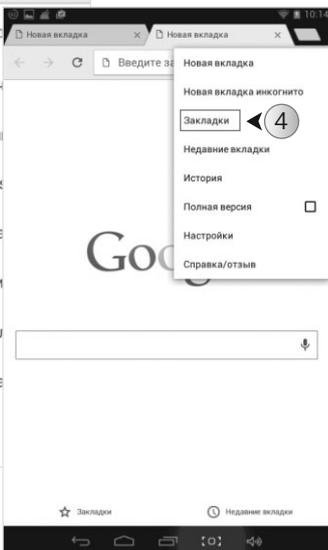
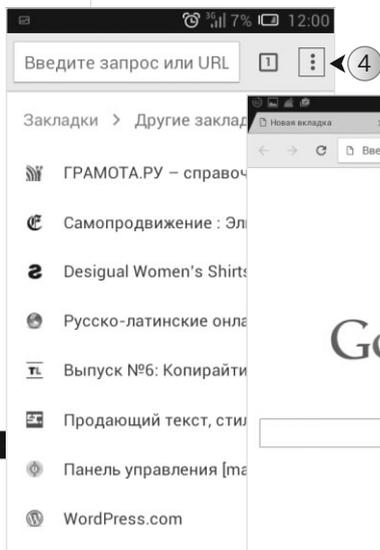
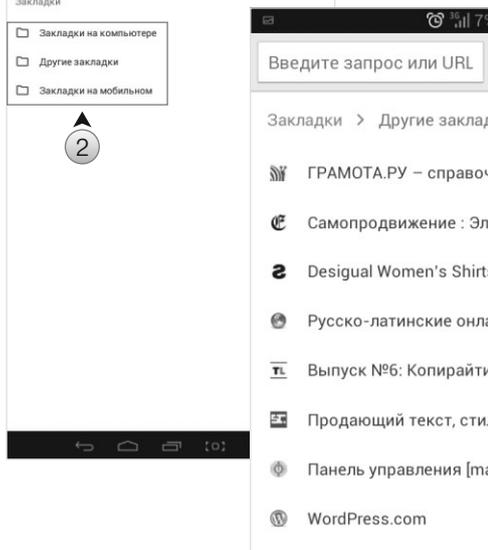
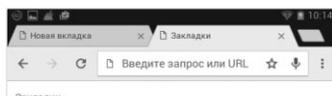
Чтобы добавить страницы в **Закладки**, нажмите ☆ в строке URL-адреса. Сохраняя закладки, вы сами можете назначать папку, где будут находиться отмеченные страницы.



Чтобы найти помеченную звездочкой страницу, достаточно выполнить последовательность действий.



- 1 Откройте браузер Google Chrome. Коснитесь звездочки на Главном экране.
- 2 Выберите ресурс, где хранится ваша закладка: на компьютере, мобильном телефоне или в отдельной папке **Другие закладки**.
- 3 Выбрав закладку, коснитесь ее и дождитесь открытия интернет-страницы.
- 4 Попасть в **Закладки** можно и из настроек. Для этого нажмите кнопку  и выберите **Закладки**.

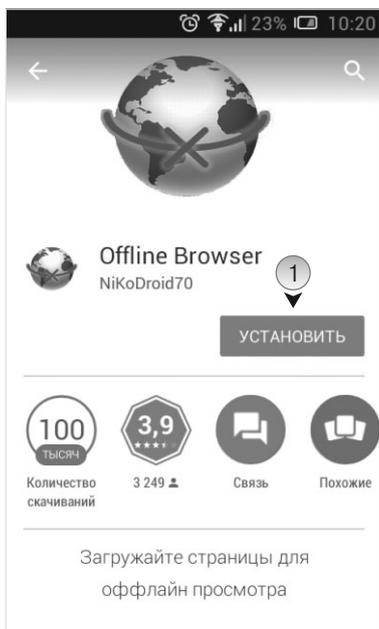


Секрет 50

Как сохранить страницу для чтения офлайн

Как известно, практически все интернет-страницы доступны к просмотру только при подключении к Сети. Но если вы путешествуете на самолете или едете в метро, где связи нет, можно установить специальное приложение для сохранения веб-страниц и последующего их чтения офлайн. Таких программ достаточно много. Принцип, по которому они устроены, прост и удобен. Необходимо всего лишь ввести URL-адрес страницы и настроить состав содержимого для скачивания: только текст, текст с картинками и т. д.

Из различных приложений в Google Play Market мы выбрали Offline Browser. Итак, если вы желаете просматривать заинтересовавшие вас материалы, находясь вне досягаемости Интернета, следуйте инструкции.

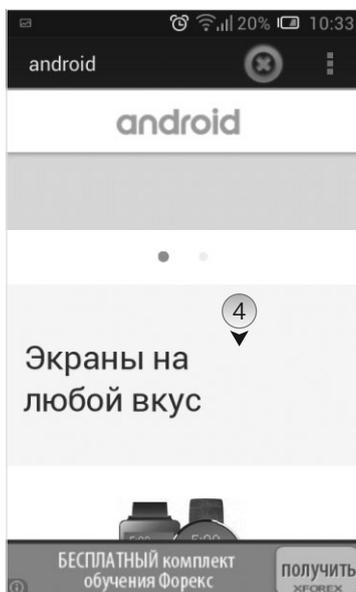
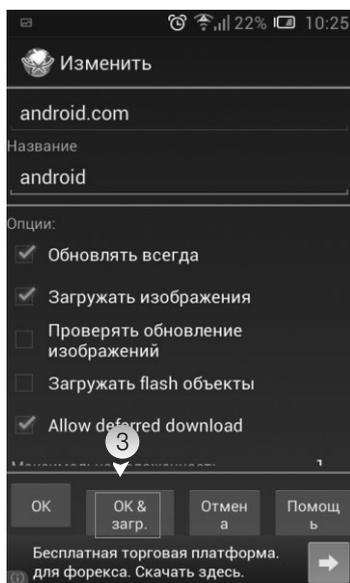
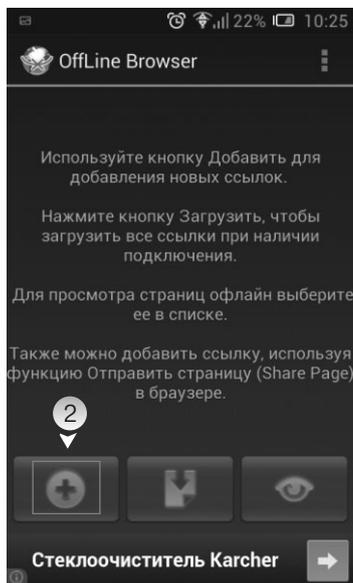


- 1 Загрузите и установите приложение Offline Browser.



ВНИМАНИЕ

Прежде чем начать использование страниц в офлайн-режиме, загрузите их при включенном интернет-соединении.



- ② Откройте приложение. Нажмите кнопку  для создания новой офлайн-страницы.
- ③ Введите URL-адрес ссылки и ее название и нажмите **OK & Загр.**
- ④ Устройству понадобится некоторое время, чтобы сохранить все файлы выбранной страницы. После того как индикатор загрузки остановится на отметке 100 %, коснитесь ссылки — она доступна к просмотру страницы в офлайн-режиме.

Секрет 51

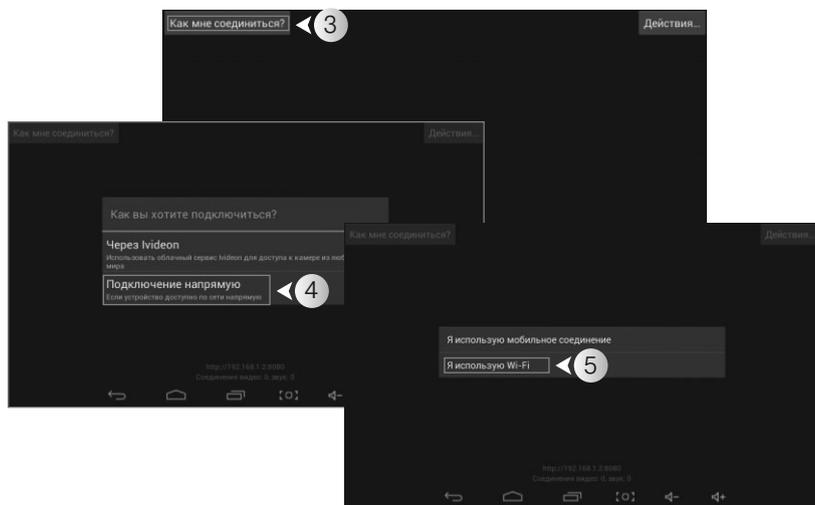
Как использовать Android в качестве камеры видеонаблюдения

Ваш Android-помощник — незаменимый друг даже в таких случаях, когда кажется, что необходимо покупать новый гаджет для реализации своих желаний. Одно устройство, работающее на платформе Android, может заменить камеру видеонаблюдения, видеорегистратор и радионяню. А всего-то нужно установить дополнительное приложение.

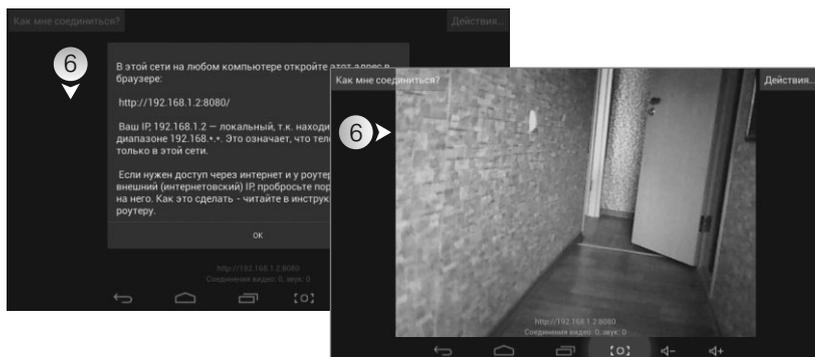
Мы рассмотрим, как можно использовать Android-устройства в качестве камеры видеонаблюдения на примере программы IP Webcam. Помимо видеонаблюдения, программа позволяет записывать отснятое видео, устанавливая ограничения по активности и т. д.



- 1 Загрузите приложение из магазина Google Play Market и откройте его.
- 2 Перед вами появится меню настроек. Прокрутите меню вниз до вкладки **Управление службой**. Нажмите **Запустить/ Начать трансляцию**.



- 3 Откройте вкладку Как мне соединиться?
- 4 В открывшемся окне выберите Подключение напрямую.
- 5 Укажите, что вы используете Wi-Fi.



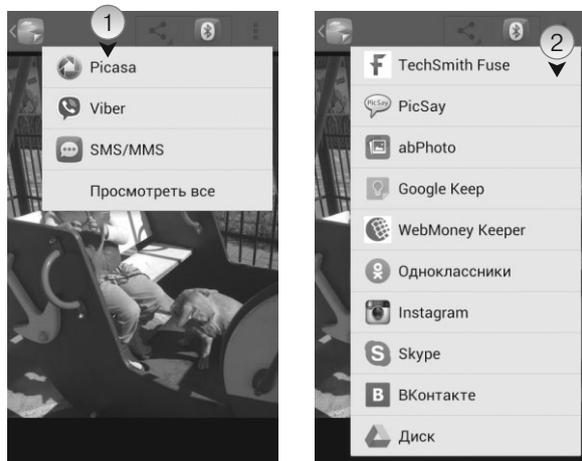
- 6 Откройте любой браузер на компьютере или планшете и введите IP-адрес, указанный в приложении. Видео, транслируемое через устройство, можно будет просматривать на компьютере.

Секрет 52

Как максимально быстро поделиться информацией

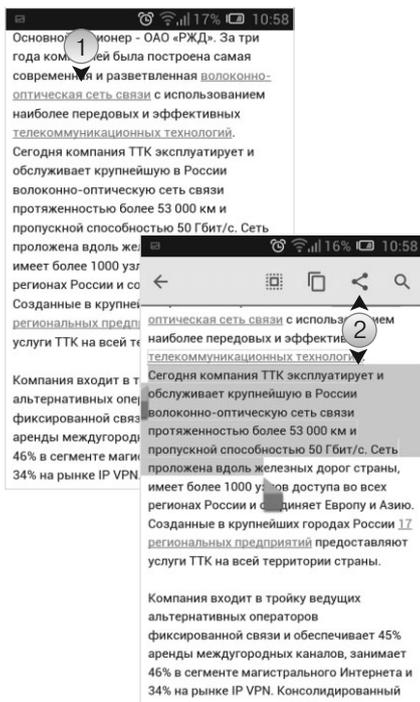
От смартфона или планшета на операционной системе Android пользователи получают максимум комфорта. Но не все знают, как насладиться удобствами, предложенными разработчиками. Например, если вы хотите поделиться с друзьями видео или фотографией, хранящимися в памяти мобильного устройства, не обязательно проводить целый ряд ненужных действий: сначала загружать фото со смартфона на компьютер, а затем уже публиковать его в социальной сети.

За передачу данных по самым разным каналам и за доставку файла максимальному числу адресатов отвечает одна кнопка — **Sharing** (от англ. «поделиться»). Итак, чтобы максимально быстро распространить файл среди своих друзей, выполните несколько элементарных действий.

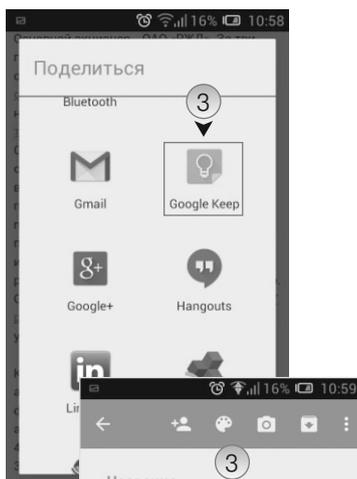


- 1 Откройте фотографию в Галерее. В верхнем правом углу нажмите кнопку **Sharing** .
- 2 Отметьте, куда отправить выбранное фото.

Помимо того что кнопка  позволяет делиться информацией с друзьями в соцсетях, она может пригодиться и для личного пользования.



1 Откройте страницу в Интернете.
2 Выделите отрывок текста, который необходимо сохранить, и нажмите кнопку .



3 Отправьте выделенный текст в блокнот, например в Google Keeper.

 **ВНИМАНИЕ**
Кроме блокнота, файлы можно сохранять в облачном сервисе на Google-диске.

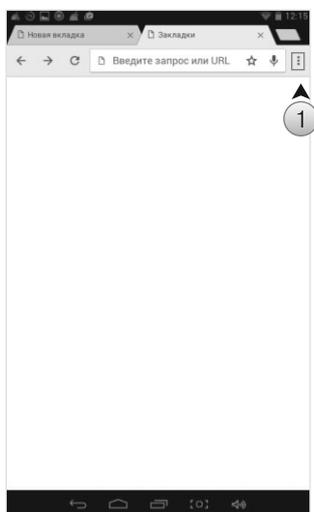


Секрет 53

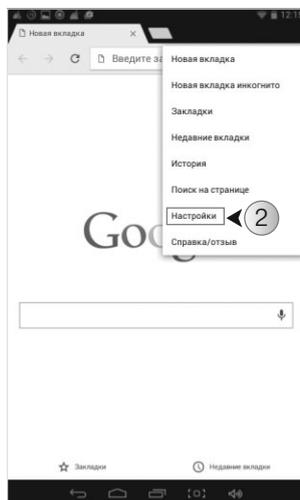
Как настроить автоматическое заполнение персональной информации

Очень часто в Интернете приходится заполнять различные регистрационные формы. Раз за разом набираем свой домашний адрес, телефон, электронную почту и т. д. Если что-то введено неправильно, приходится все начинать сначала. Иногда, видя бесконечные регистрационные поля, хочется отказаться от сервиса, каким бы полезным и удобным он ни был. Но есть способ, который помогает максимально сократить заполнение полей и довести ввод информации до автоматизма.

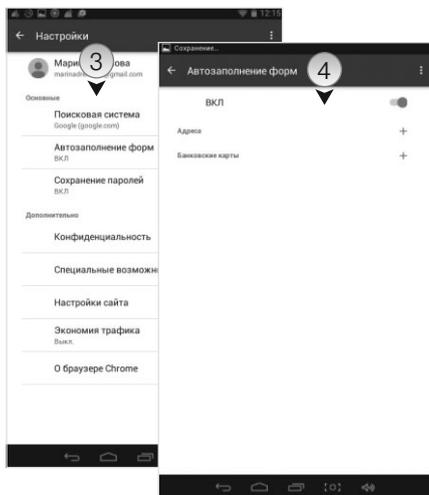
Мы рассмотрим настройку автоматического заполнения персональной информации на примере браузера Google Chrome. Принцип создания автозаполнения в других браузерах идентичен.



1 Откройте Google Chrome. Откройте меню касанием .



2 Перейдите в Настройки.



- 3 Выберите команду Автозаполнение форм.
- 4 Установите индикатор во включенном положении.



- 5 Заполните поля.
- 6 В следующий раз при регистрации на каком-либо сайте или сервисе поля формы будут заполняться автоматически в соответствии с информацией, указанной в профиле.

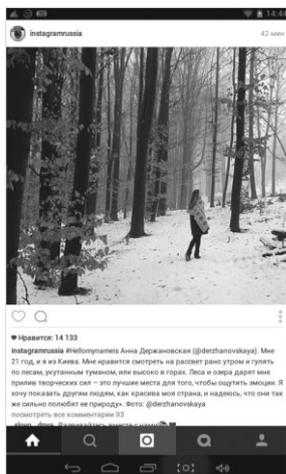
Секрет 54

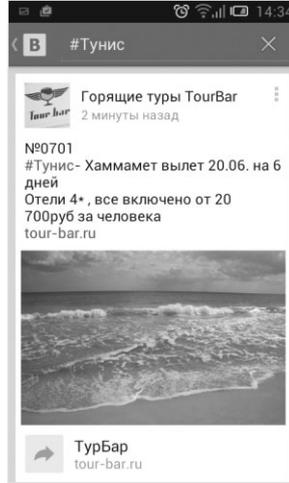
Как пользоваться хештегами

Смартфон или планшет под управлением Android — уникальное средство для общения. Вы можете звонить и переписываться, выражать собственное мнение и посвящать в свою жизнь других. Главное — делать это правильно, и тогда вы незаметно для себя откроете широкий круг людей, близких вам по духу, и приобретете друзей по всему свету. Ключ к такому простору для создания многочисленных связей и поиску единомышленников — грамотно использованные хештеги, оставленные в сообщениях в социальных сетях.

Хештеги стали привлекательными символами общения в соцсетях, которые сближают и соединяют миллионы людей благодаря простому набору букв. Слово, помеченное стоящей впереди решеткой #, активно применяют пользователи Instagram, Twitter, «ВКонтакте» и др. Кто-то использует их ради продвижения своей учетной записи и получения выгоды, кто-то — ради общения с единомышленниками, а кто-то — для придания своему профилю уникального стиля, где хештег — один из новых способов самовыражения.

Если нажать на такое слово, помеченное решеткой #, перед вами в хронологическом порядке появятся все сообщения, в которых было использовано это понятие.





Если использовать в подписях к фотографиям или в сообщениях популярные хештеги, то вполне можно рассчитывать на пополнение числа подписчиков, которые нашли вас в информационном потоке, объединенном одной темой или хештегом.

Чтобы правильно использовать хештег, лучше всего пройтись по интересным для вас лентам с хештегами. Но есть единые для всех правила. Нельзя использовать:

- ❑ пробелы — для разделения слов ставят заглавные буквы или нижнее подчеркивание _;
- ❑ хештеги, не связанные с темой публикации, цель которых — привлечь внимание;
- ❑ специальные символы, типа *, &, % и т. д., а также дефис;
- ❑ слишком длинные хештеги или более трех в сообщении.



Секрет 55

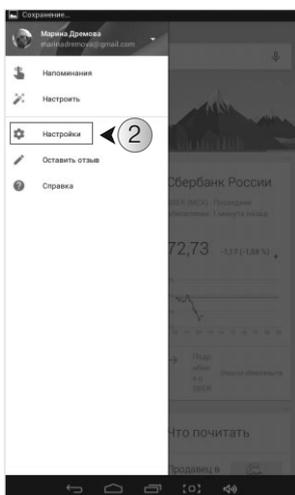
Как выбрать язык голосового поиска

Голосовой поиск — удобная возможность, созданная программистами Google. Именно благодаря распознаванию голоса, внедренному и встроенному в смартфоны и планшеты на базе Android, пользователям теперь вовсе не обязательно набирать текст. Достаточно произнести фразу «Ok, Google» или нажать на значок микрофона — и программа автоматически подготавливается к восприятию информации.

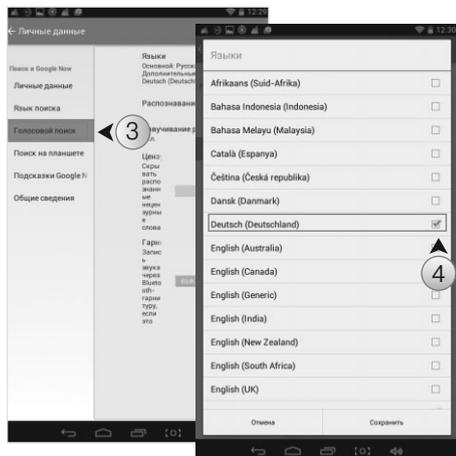
До середины 2014 года голосовой поиск, интегрированный в приложения Google, мог разобрать фразу или слова, произнесенные только на одном языке. Но разработчики крупнейшей поисковой корпорации создали обновление, чтобы устранить дискомфорт при использовании программы носителями нескольких языков. Сейчас есть возможность выбирать разные языки в качестве пригодных для распознавания.



- 1 Откройте Google Now. Перейдите в меню, нажав значок ☰.

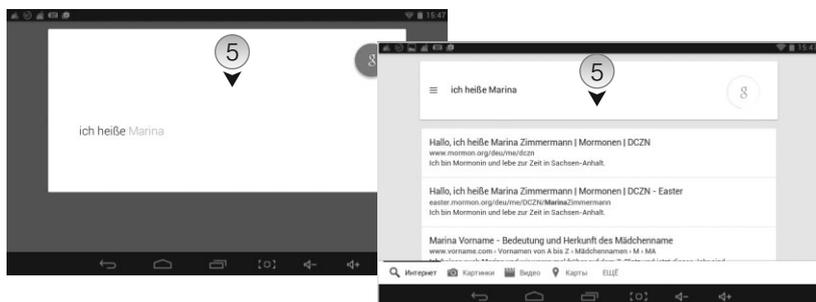


- 2 Откройте Настройки.



3 Перейдите на вкладку Голосовой поиск.

4 В окне Языки установите флажки для тех языков, которые необходимо добавить в распознаваемые голосовым поиском.



5 Проверьте изменения. При произнесении любой фразы на том языке, который добавлен в Настройках, поисковик Google должен ее распознать.

ПРИМЕЧАНИЕ

Распознавание речи удобно использовать и для назначения команд. Произнесите «Ок, Google...», а далее — любую команду, которую необходимо выполнить: «открыть камеру/галерею/приложение», или «перейти на <адрес сайта>». Официальный список команд от Google включает также команды «Позвони <кому>», «Отправь SMS <кому>», «Отправь e-mail <кому>», «Добавь событие в календарь <такое-то>», «Заведи будильник <на такое-то время>», «Разбуди меня <в такое-то время>», «Поставь напоминание <такое-то>».

Секрет 56

Как узнать точки доступа бесплатного Wi-Fi

Число точек, предоставляющих возможность бесплатного серфинга в Интернете, неуклонно растет. Далеко не всегда встроенный поисковик на смартфоне или планшете уведомляет своего хозяина об обнаруженной бесплатной зоне Wi-Fi. В этих случаях на помощь приходят специальные приложения, например osmino Wi-Fi. Этот уникальный Wi-Fi-менеджер дает информацию об открытых и закрытых Wi-Fi-сетях по всему миру и автоматически подключает устройство к бесплатному источнику раздачи. Пользоваться osmino Wi-Fi очень просто. Не нужно искать параметры сетей и подключений — приложение делает все необходимое автоматически.

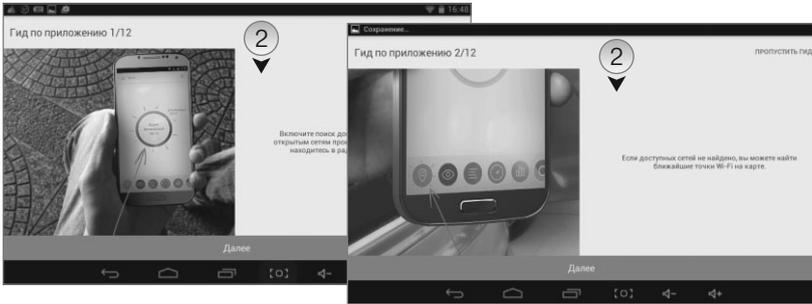
Приложение osmino Wi-Fi обладает рядом удобств:

- ❑ подключение к открытым сетям Wi-Fi запускается одной кнопкой;
- ❑ отсутствуют сложные термины;
- ❑ нет необходимости специально что-то настраивать;
- ❑ подключение происходит автоматически.

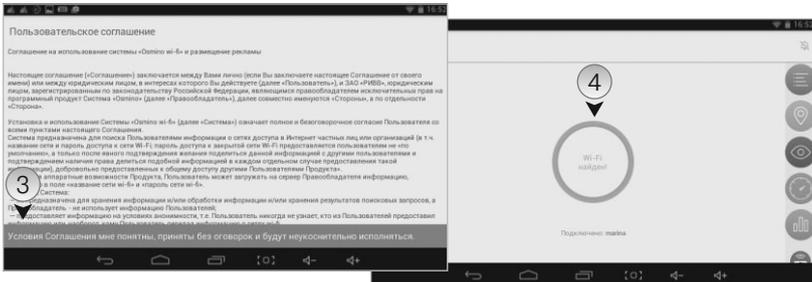
Чтобы получить доступ к информации о точках раздачи бесплатного Wi-Fi и иметь возможность подключиться к ним в любое время и в любом месте, необходимо загрузить данные о точках. Итак, чтобы найти источники бесплатного Интернета, следует выполнить несколько простых действий.



1 Загрузите и установите приложение osmino Wi-Fi.



2 Просмотрите гид по приложению, нажимая кнопку **Далее**.



3 Примите к сведению условия соглашения и выразите свое согласие с ними, коснувшись соответствующего текста внизу экрана.

4 Программа автоматически начнет поиск доступных сетей.

5 Если Wi-Fi-сети не найдены, откройте меню, нажав , и выберите пункт **Показать Wi-Fi точки на карте**.



Секрет 57

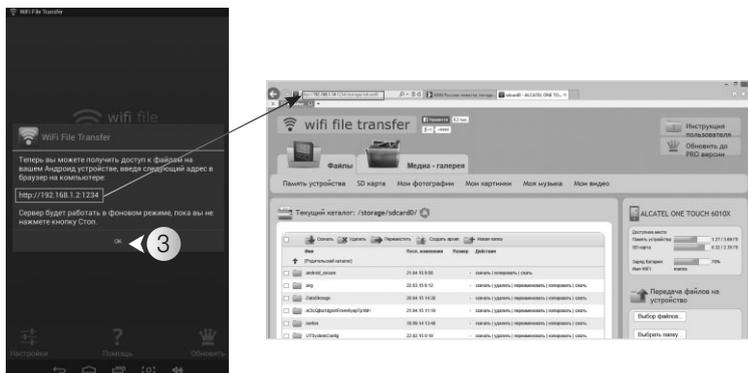
Как передать файлы с компьютера на планшет и обратно без USB-провода

Тем, что смартфон или планшет на базе Android можно использовать в качестве флеш-накопителя, никого не удивит. Многие из нас привыкли загружать фотографии, музыку и т. д. с компьютера и обратно посредством USB-шнура. Но с развитием облачных сервисов необходимость хранить файлы в памяти устройств отпадает, как и необходимость использовать специальные провода.

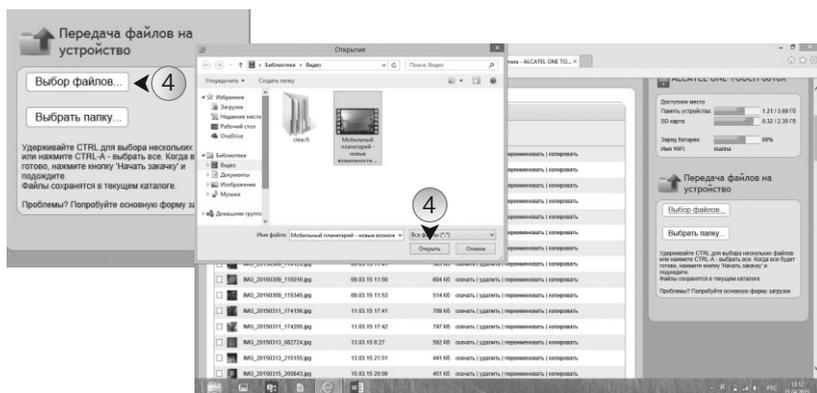
Такие сервисы, как Picasa или Google+, настроены на автоматическую выгрузку файлов при наличии свободного Wi-Fi-соединения. Есть и другие приложения, настроив которые один раз не нужно подключаться через USB-провод. Мы рассмотрим возможность такой передачи файлов на примере приложения WiFi File Transfer, которое позволяет скачивать и загружать на смартфон или планшет файлы через Wi-Fi-соединение. Программа обладает простым интерфейсом, благодаря которому можно быстро копировать файлы с устройства на компьютер и обратно.



- 1 Загрузите и установите приложение WiFi File Transfer.
- 2 Нажмите кнопку Старт для начала передачи файлов.



- 3 Откройте любой браузер на компьютере и введите указанный в приложении адрес. На смартфоне или планшете нажмите кнопку **OK**. Если вы хотите скачать файлы со своего смартфона или планшета на компьютер, откройте папку, где они хранятся, установите флажки для выбранных файлов и нажмите кнопку **Скачать**.



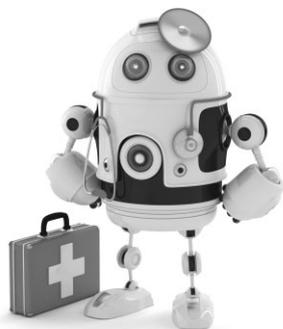
- 4 Если вы хотите загрузить файлы на компьютер, нажмите кнопку **Выбор файлов** в правой части страницы. Затем выберите нужный файл и нажмите кнопку **Открыть**.

Настройки: проблемы и их решение

Современные средства связи все сильнее проникают в жизнь человека и становятся неразрывно связанными со своими владельцами. Смартфон или планшет хочется всегда держать под рукой, чтобы в свободную секунду пробежаться глазами по профилям в «Одноклассниках» или закинуть пару фотографий в Instagram, срочно узнать расписание кинопоказов или забронировать столик в ресторане, найти адрес по карте или узнать маршрут без пробок.

Связь человека с мобильными устройствами с каждым днем становится все сильнее, поэтому использование техники должно дарить не просто комфорт, но и массу положительных эмоций. Если смартфон или планшет вызывает раздражение, необходимо знать, как это исправить и как избавиться себя от лишних неудобств. А для этого мы собрали секреты, связанные с самой главной частью эксплуатации устройства, — с настройками.

Правильно настроенный смартфон или планшет на базе Android позволяет наслаждаться безграничной свободой в управлении, быстродействием в переключении задач и комфортным общением с друзьями. Приведенные ниже секреты составлены с учетом самых распространенных проблем, которые возникают у пользователей Android. Зная способы правильного обращения с устройством на базе Android, вы сможете в два счета справиться с неприятными мелочами.



Секрет 58

Как проверить наличие свободного места во внутренней памяти

Объем оперативной памяти является величиной постоянной. Если в вашем смартфоне или планшете в технических характеристиках заявлен определенный объем RAM-памяти, например, 1 или 2 Гб, то это — весь доступный объем, который будет использоваться устройством. Но рано или поздно каждый пользователь сталкивается с проблемой нехватки оперативной памяти. Помимо оптимизации рабочих приложений и удаления лишних программ, можно воспользоваться специальным приложением, которое создаст дополнительные файлы и будет «подкачивать» память RAM для большей эффективности.

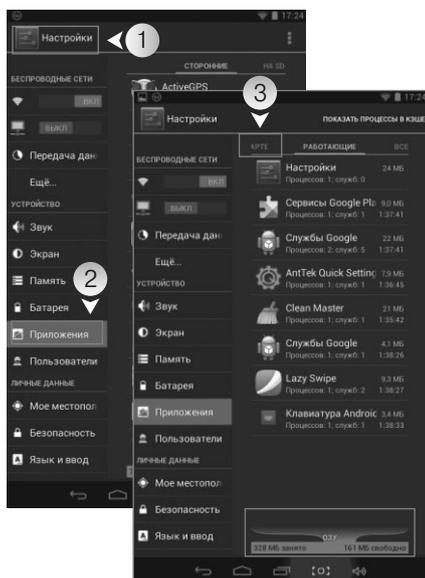
RAM расшифровывается как RandomAccessMemory, что означает «оперативная память». Этот тип памяти используется для работы запущенных процессов. Вся информация здесь записывается и стирается очень быстро, обеспечивая быстроедействие устройства. RAM необходима для работы как установленных приложений, так и всей системы в целом.



ВНИМАНИЕ

RAM работает только при непрерывном источнике питания. Большую часть заряда аккумуляторной батареи съедает именно этот тип памяти. Но поскольку запись данных не ведется, то при отключении батареи содержимое оперативной памяти стирается.

RAM многих современных устройств устроена таким способом, чтобы самостоятельно определять порядок обработки данных от приложений. При этом учитывается ресурсоемкость приложений и объем свободной памяти. Чтобы узнать состояние оперативной памяти, необходимо выполнить несколько простых действий.

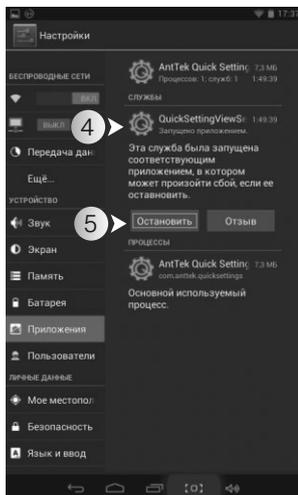


- 1 Откройте Настройки.
- 2 Перейдите в раздел Приложения.
- 3 Откройте вкладку Работают (она может называться по-другому, например Выполняемые сейчас). Здесь вы увидите объем свободной оперативной памяти на вашем устройстве.

Если устройство выдает уведомления о том, что не хватает памяти для запуска приложения, следует оптимизировать оперативную память. Оптимизация выполняется в несколько простых шагов.

- 1 Откройте Настройки.
- 2 Перейдите в раздел Приложения.
- 3 Откройте вкладку Работают.





- ④ Выберите приложение, которое не будет использоваться в работе, и коснитесь его.
- ⑤ В открывшемся меню нажмите **Остановить**. Прекратив работу всех ненужных приложений, вы увидите, как ваше устройство начнет работать гораздо быстрее.

Помимо оперативной памяти в каждом устройстве на платформе Android есть ROM — Read Only Memory. Этот тип памяти нестираемый, и при отключении смартфона или планшета данные, хранящиеся здесь, не исчезнут. Пользователи не имеют доступа к изменениям параметров ROM-памяти: это защищает устройство от случайного удаления данных, необходимых для нормальной работы. Чтобы изменить настройки своего Android, нужно получить особые права суперпользователя.



ВНИМАНИЕ

Получение root-прав (суперадминистратора) и изменение параметров ROM, без которых не обходится ни одна перепрошивка, снимает гарантию на работоспособность вашего устройства, данную производителем.

Последний тип внутренней памяти — InternalPhoneStorage. Этот вид памяти используется для хранения личной информации пользователя: контакты, приложения, текстовая информация.

Секрет 59

Как проверить наличие свободного пространства на SD-карте

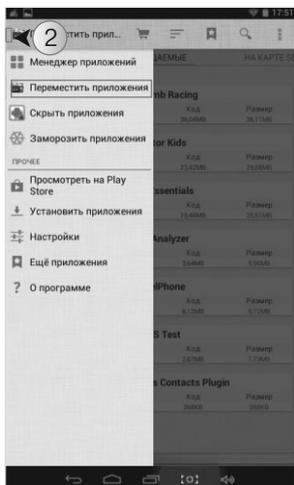
MicroSD-карта, или SDHC, — это своего рода грузовой отсек на многофункциональном лайнере под флагом Android. Внешняя память современных устройств может быть расширена до невероятных ранее размеров — 64 Гбайт и больше. Этого места достаточно для хранения сотен музыкальных треков и тысяч фотографий, десятков приложений и множества дополнительных программ. Чем больше приложений хранится на SD-карте, тем быстрее и эффективнее работает оперативная система устройства. Именно поэтому, устанавливая новые программы, не забывайте проверять папку назначения, когда стартует процесс загрузки.

Способов проверки, свободного пространства на SD-карте существует достаточно много, но знания о его количестве абсолютно бесполезны, если не уметь использовать дополнительный объем памяти максимально эффективно. В этом поможет приложение AppMgr III — действенный инструмент для оперативного управления приложениями и памятью устройства. Нажав пару кнопок, вы не только узнаете о наличии свободного пространства на SD-карте, но и увидите, какие приложения можно переместить для ускорения работы, и в пару движений сделаете это. AppMgr III имеет простой понятный дизайн, позволяет совершать различные операции с приложениями, помогает избавиться от ненужного кэша и создает все условия для полного контроля над программами.





1 Загрузите AppMgr III из магазина приложений Google Play Market. Меню приложения состоит из трех вкладок: **Перемещаемые**, **На карте SD**, **В телефоне**. Внизу экрана расположен уровень, информирующий о занятом пространстве и наличии свободного места.



2 Нажмите кнопку меню . Выберите команду **Переместить приложения**.



- ③ Изучите список предлагаемых приложений. Нажмите на любое выбранное приложение, просмотрите подсказку и нажмите **Переместить на SD-карту**.
- ④ При перемещении некоторых приложений могут возникать сообщения о некорректной работе. Часть функций тех или иных приложений задействует все виды памяти устройства. AppMgr III позволяет освобождать внутреннее пространство, увеличивая объем доступной памяти. Но перемещение некоторых приложений связано с риском потерять часть рабочих функций. Если вы согласны с этим, нажмите кнопку **Proceed to move**.
- ⑤ Далее программа автоматически представит следующее приложение для перемещения. Если этого не происходит, нажмите кнопку **Назад** и проделайте ту же операцию с оставшимися приложениями.

ПРИМЕЧАНИЕ

При установке нового приложения, которое может быть перемещено на SD-карту, AppMgr III в начале загрузки сразу предложит вам сделать это.

Секрет 60

Как настроить Wi-Fi-анализатор

Наверняка многие замечали, как в разное время Android, находясь в одном и том же помещении в зоне доступа одного и того же Wi-Fi-роутера, ведет себя по-разному: то страницы Интернета открываются быстро, то происходят сбои в передаче данных, и устройство как будто «вылетает» из Сети, так и не дождавшись ответа сервера.

На силу приема и возможную скорость передачи данных по каналу Wi-Fi влияет множество факторов, начиная от других Wi-Fi- или Bluetooth-устройств, работающих в зоне покрытия вашего роутера, и заканчивая излучением микроволновых печей и наличием железобетонных перегородок, которые считаются грубым препятствием для передачи радиосигнала.

Решить такую проблему можно буквально в два счета. Следуйте инструкции.



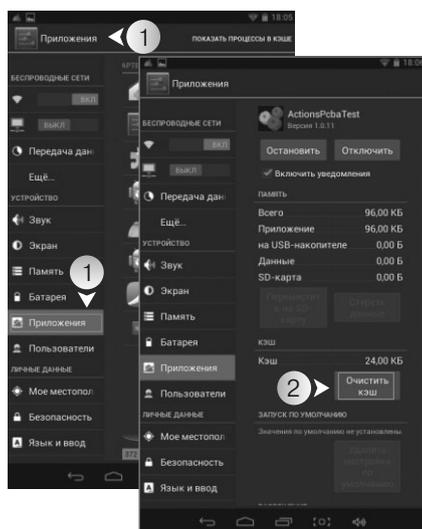
- 1 Установите приложение Wifi Analyzer. После открытия программа предложит вам обратиться за справкой на официальный сайт. В зависимости от вашего решения нажмите Нет, благодарю или Да, пожалуйста.
- 2 Просмотрите график сетей в главном окне программы. Здесь отражены видимые беспроводные сети, уровень приема и каналы, которые используются для работы Wi-Fi-сетей. Изменив в настройках роутера канал для передачи сигнала, можно значительно повысить эффективность своего соединения.

Секрет 61

Как очистить кэш-файлы приложения

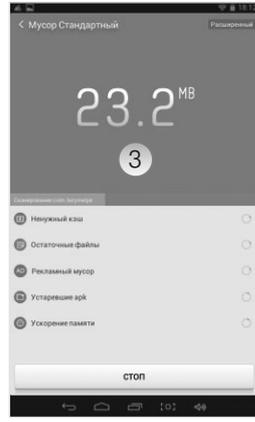
Чтобы приложения работали с максимальной скоростью, существует процесс кэширования данных. Суть его в следующем: устройство не загружает новые файлы, чтобы воспроизвести действия, ранее совершенные пользователем, а задействует файлы из предыдущих операций. Например, повторно открывая веб-страницы, программа обращается к интернет-узлу, проверяет наличие необходимых файлов или их копий и, если есть сохраненные, загружает последние, что значительно ускоряет процесс. Однако копированные файлы, содержащиеся в памяти, — ненужный мусор, из-за которого приложения не могут демонстрировать новые возможности или обновления.

Чтобы удалить данные, мешающие эффективной работе, следует проделать следующие шаги.

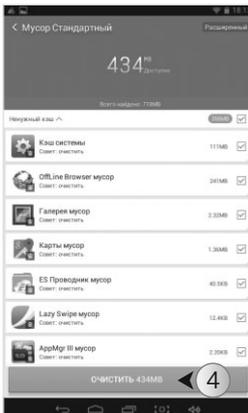


- ① Раскройте **Настройки** и перейдите в **Приложения**.
- ② Коснувшись **Приложения**, вы увидите, сколько места занимает само приложение, а сколько его кэш. Нажав кнопку **Очистить кэш**, вы удалите старые файлы.

Кэш-файлы можно удалять не только вручную, но и с помощью специальных приложений. Одно из наиболее популярных — Clean Master. Программа отлично зарекомендовала себя в борьбе с остаточными файлами, имеет удобный интерфейс и, кроме того, включает в себя функции антивируса, охладителя и ускорителя.



- 1 Загрузите CleanMaster из GooglePlayMarket.
- 2 Откройте приложение. Помимо графического отображения заполненной памяти, вы увидите четыре раздела: Мусор, Ускорение, Антивирус, Менеджер приложений.
- 3 Коснувшись кнопки Мусор, вы запустите процесс удаления ненужного кэша во всех приложениях разом.



- 4 После того как программа анализирует ненужные файлы, появится их список. Нажмите кнопку **Очистить** — и спустя несколько секунд все мусорные файлы будут удалены. После завершения процесса удаления вы получите соответствующее уведомление.

ПРИМЕЧАНИЕ

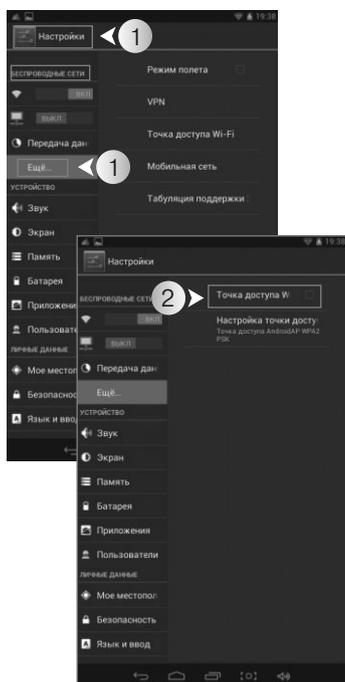
Пройдите все этапы оптимизации системы, которые предлагает Clean Master, включая очистку, ускорение и проверку на вирусы.

Секрет 62

Как использовать смартфон в качестве Wi-Fi-роутера

Помимо того что ваш Android-помощник эффективно реагирует на раздачу Wi-Fi, он также может стать великолепным передатчиком сигнала и быть использован в качестве роутера для выхода в Интернет.

На подавляющем большинстве устройств режим точки доступа Wi-Fi или активация модема могут быть настроены следующим образом (на разных устройствах необходимые пункты меню имеют различное наименование).



- 1 Откройте **Настройки** на вашем устройстве. Перейдите в **Беспроводные сети** и выберите пункт **Еще**.
- 2 Активируйте **Режим модема**, выбрав соответствующий параметр. В нашем случае это флажок **Точка доступа Wi-Fi**.



ВНИМАНИЕ

В некоторых Android-оболочках **Модем** и **Точка доступа** расположены во вкладке **Подключения**.

При подключении устройства на платформе Android к последней версии операционной системы Windows программа автоматически устанавливает необходимое программное обеспечение, после чего на панели управления появляется новое соединение.

Секрет 63

Как пользоваться GPS

То, что смартфон заменяет множество дополнительных приспособлений, в том числе и навигатор, ни для кого не секрет. Но как проверить: исправно ли работает ваш Android-проводник? И как сделать так, чтобы не попасть в неловкое положение в поездке, полагаясь на искусственный интеллект? Правильно настроить GPS-маячок и пользоваться надежными приложениями для составления маршрутов, можно «по-гугловски» — вызывая поиск словами и доверяясь понятному меню.

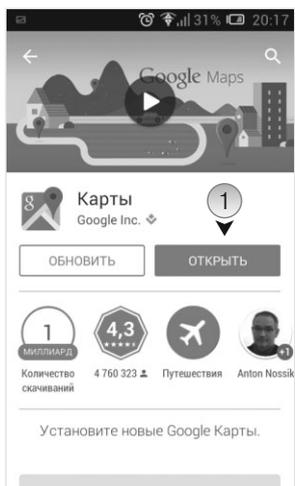
Чтобы подготовить свое Android-устройство к приему сигналов со спутников, необходимо проверить настройки GPS.



- 1 Откройте **Настройки**.
- 2 Перейдите в раздел **Личные данные** и коснитесь вкладки **Мое местоположение**.
- 3 В зависимости от версии Android и модели устройства в этом разделе могут содержаться самые разные настройки. Для наиболее тщательного GPS-прогноза необходимо активизировать все возможные варианты соединения. В нашем случае включен доступ к данным о местоположении пользователя и определение местоположения по координатам сети. Более современные версии устройств оснащены дополнительными параметрами.

Активировав все службы, поддерживающие функцию GPS-отслеживания на смартфоне или планшете, необходимо выстроить маршрут. Существуют различные приложения-навигаторы, встроенные по умолчанию от фирм — производителей смартфонов или операторов мобильной связи. Карты и навигаторы можно скачать в магазине приложений Google Play Market: есть множество платных и бесплатных версий.

Мы рассмотрим функцию GPS-навигатора на примере приложения «Google Карты». Им пользуются жители 15 000 городов по всему миру — именно столько подробных карт содержится в приложении. Кроме того, из «Google Карт» можно прочитать отзывы о различных местах, познакомиться с их рейтингом, просмотреть фотографии. В режиме реального времени приложение обновляется информацией о пробках и автомобильных происшествиях. «Google Карты» зарекомендовали себя как надежный проводник, ведающий наиболее быстрыми и удобными маршрутами. Если вы выбираете свой вариант пути, приложение автоматически перестраивается, предлагая новые способы проезда.



- 1 Загрузите и установите приложение «Google Карты» из магазина Play Market.
- 2 Просмотрев гид, откройте приложение. Нажмите **Принять и продолжить**, выражая тем самым согласие с условиями использования и конфиденциальности.
- 3 Нажмите **ОК**, если появится сообщение о том, что данные о вашем местоположении будут использоваться в сторонних сервисах Google и при учете поисковых запросов.



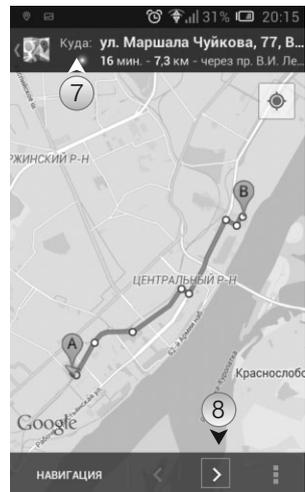
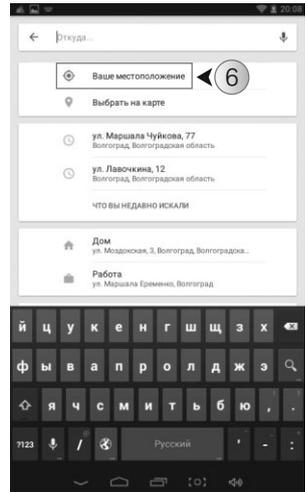
4 В появившемся окне нажмете значок  или .

5 В открывшемся окне введите пункт отправления и прибытия. Проверьте также, какой именно маршрут вы зададите: для личного автомобиля, общественного транспорта или пешего хода. При необходимости выберите нужный значок   .

6 Если маршрут надо построить от текущего местонахождения, выберите верхнюю строку **Ваше местоположение**.

7 На вкладке **Куда** введите адрес или выберите из тех, которые вводили ранее. Дождитесь, пока программа построит маршрут.

8 Нажмите кнопку  для начала движения.



Секрет 64

Как контролировать использование данных

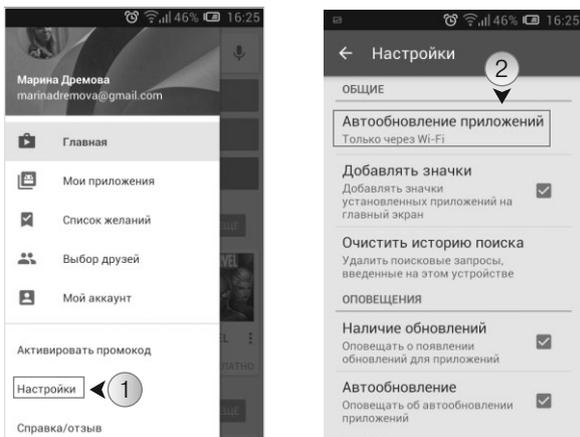
Многие новоиспеченные владельцы смартфонов и планшетов на платформе Android спустя некоторое время замечают, что устройство нацелено на безостановочную связь с Интернетом. Мобильные операторы России и стран СНГ пока не могут себе позволить снижать тарифы за потребление мегабайтов до минимальной стоимости, ведь деньги от интернет-пользователей идут в том числе и на развитие мобильных сервисов, улучшение качества связи и расширение зоны покрытия. В этой связи перед многими владельцами Android-устройств встает вопрос о необходимости экономить трафик.

Если вы намерены поставить расходы по своему интернет-потреблению на строгий контроль, для начала необходимо выяснить, куда в большей степени расходуется трафик. Для этого выполните проверку, состоящую из четырех этапов.

Этап 1. Причиной увеличения трафика могут быть виджеты на Главном экране. Обновления погоды, новостей, расписания сеансов кинотеатров или актуальная информация о вашей любимой футбольной команде могут «тянуть» интернет-трафик в любое время, независимо от того, находитесь вы в зоне действия Wi-Fi или обновления приходят по мобильному Интернету. Если на вашем экране слишком много виджетов, которые требуют обновления, сократите их число.

Этап 2. Проверьте, не идет ли обновление приложений, установленных через Play Market. По идее, все приложения должны обновляться при подключении к Wi-Fi. Но если вы заметили загрузку данных в зоне, которая не покрыта бесплатной сетью, то знайте: скачивание данных происходит через услуги мобильных операторов. Для предотвращения такой утечки выполните следующую проверку.



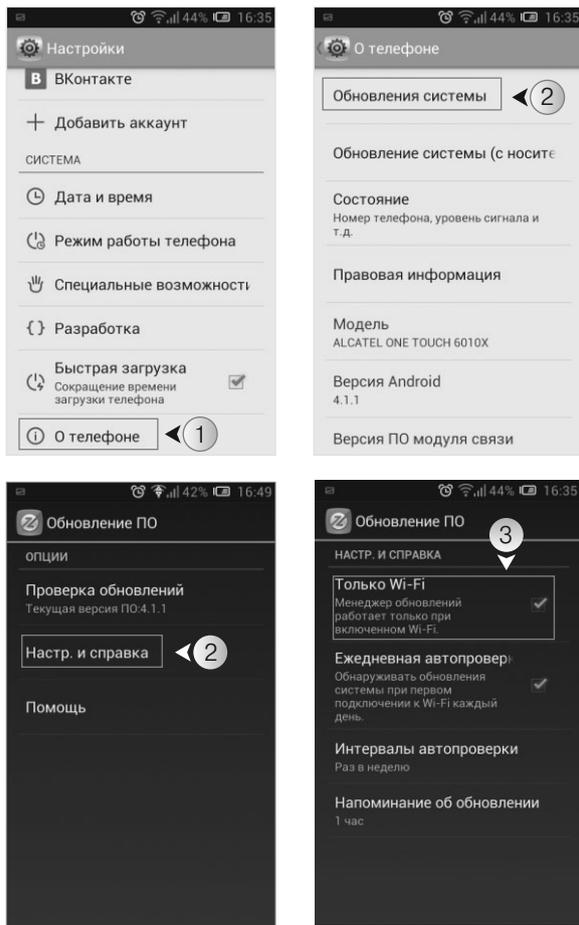


- 1 Откройте Play Market и перейдите в **Настройки**.
- 2 Проверьте, установлен ли флажок **Только через Wi-Fi** на вкладке **Автообновление приложений**.



- 3 Можно также открыть приложение и нажать кнопку  в верхнем правом углу. Следует снять флажок **Автообновление**, чтобы не сомневаться в сохранности своего интернет-баланса.

Этап 3. Помимо приложений и виджетов, интернет-трафик может «кушать» сама Android-система при обновлении конфигураций. Чтобы исключить такие загрузки, установите допуск от пользователя на разрешение загрузки обновлений.



- ① Зайдите в Настройки. Перейдите в пункт О телефоне.
- ② На вкладке Обновления системы выберите Настройка и справка.
- ③ Установите флажок Только Wi-Fi или нажмите кнопку Спрашивать перед загрузкой.

Этап 4. Трафик съедают и приложения, функционирующие в фоновом режиме: они принимают и отправляют данные даже тогда, когда пользователь с ними не работает. При этом может быть так, что сами программы обновляются и передают информацию только в режиме Wi-Fi, а содержащаяся в них реклама «тянет» данные через мобильный Интернет. Далее мы рассмотрим более конкретно, как ограничить передачу данных в фоновом режиме.



ВНИМАНИЕ

Чтобы предоставлять доступ в Интернет одним приложениям и запрещать другим, можно воспользоваться программой DroidWall. Для работы с этим приложением необходимо иметь root-права.

В целом для уменьшения интернет-трафика следует придерживаться нескольких рекомендаций.

- ❑ Убирайте лишние виджеты с Главного экрана.
- ❑ Устанавливайте приложения без рекламы.
- ❑ Отключайте в Google Play Market автоматическое обновление программ.
- ❑ Отключайте мобильный Интернет, если он не нужен. Можно установить виджет отключения Интернета на Главный экран (APNDroid, APNOnOff, APNswitch).
- ❑ Устанавливайте лимит на потребляемый трафик.

Самым эффективным способом борьбы с утечкой баланса интернет-трафика можно считать приобретение безлимитного тарифа у своего мобильного оператора. Так вам не придется беспокоиться о количестве загружаемых и выгружаемых мегабайтов.

Секрет 65

Как установить пароль на Wi-Fi-роутер

Используя смартфон или планшет в качестве точки доступа Wi-Fi, не стоит забывать о том, что желающих подключиться к свободной сети может быть очень много. Да и для безопасности собственных ресурсов следует обязательно задать пароль для своего Wi-Fi-соединения. Пятисекундное дело сэкономит время и средства. Загородившись паролем от недоброжелателей, вы сможете наслаждаться качественной связью между смартфоном или планшетом и персональным компьютером, не опасаясь за сохранность своего трафика.

Итак, для того чтобы установить пароль, следуйте инструкции.



- 1 Откройте **Настройки**. Перейдите в раздел **Беспроводные сети** и выберите пункт **Еще**. Откройте вкладку **Точка доступа Wi-Fi** или **Режим модема**.
- 2 Откройте раздел **Настройки точки доступа Wi-Fi-роутера**.
- 3 Задайте имя сети и выберите уровень безопасности (**Открытая**, **WPA PSK** или **WPA2 PSK**).



ВНИМАНИЕ

Наибольшим уровнем защиты обладает формат шифрования WPA2 PSK, что предполагает ввод сложного пароля, состоящего из букв латинского алфавита и цифр.

Секрет 66

Как остановить незавершенный процесс

С необходимостью завершить процесс, не дождавшись его полного окончания, сталкиваются многие пользователи Android. Например, вы стали загружать какое-то интересное приложение и только потом заметили, что находитесь не в зоне действия Wi-Fi. Останавливая незавершенный процесс, следует помнить, что современные процессоры устроены таким образом, чтобы выстраивать задачи по объему используемой оперативной памяти и предпочтений пользователя. Поэтому прежде чем вмешиваться, подождите, пока программа автоматически переключит задачи и посмотрите на результат. Может быть, потребляемый объем памяти не влияет на другие процессы, а спустя некоторое время и вовсе перейдет в фоновый режим.

При резком прекращении процесса вы имеете дело с программами таск-киллерами (от англ. *taskkiller* — «убийца задач»), файло-менеджерами и местом, куда сохраняются загружаемые файлы. Стоит помнить, что на некоторых моделях Android-устройств при «убийстве» процесса программой-таск-киллером он может быть запущен снова. Решить такую проблему можно несколькими способами, один из которых — использование приложения Titanium Backup. При этом для остановки процесса нужны root-права или права суперпользователя.

Получив root-права, можно расширить функциональность операционной системы Android по максимуму. Пользователи, использующие стандартные прошивки, имеют права гостя и могут прослушивать музыку, просматривать фотографии, загружать страницы из Интернета и т. д., но редактирование или изменение системных файлов им недоступно. Root-права дают возможность отключать рекламу в приложении, устанавливать сторонние приложения и удалять встроенные, изменять внешний вид Android, создавать самостоятельные прошивки, увеличивать быстродействие и отзывчивость устройства. Но стоит помнить, что любое вмешательство в системную базу Android — риск возникновения большого числа ошибок, зависаний, отказа некоторых функций.

Секрет 67

Как вернуться к заводским настройкам

Прежде чем начать разговор о том, как сбросить все настройки на смартфоне или планшете под управлением Android, следует знать, в каких случаях это сделать не просто полезно, а необходимо.

Во-первых, стоит помнить, что многообразие моделей и версий Android влечет за собой проблему несоответствия некоторых приложений функциональным системным требованиям смартфонов или планшетов. И поэтому зачастую, установив какое-либо приложение, можно заметить резкое снижение работоспособности устройства. Проблемы могут проявляться в виде снижения быстродействия, зависания или периодического отказа от реагирования на ваши требования или запросы.

Во-вторых, причиной для реинсталляции смартфона или планшета может стать вредоносный вирус.

Так или иначе, но любой девайс на платформе Android спустя продолжительное время работы стоит подвергнуть сбросу всех установленных настроек и полному удалению данных, чтобы вернуться к изначальным заводским настройкам. Подобный прием всегда положительно действует на устройство: очищенное от всего лишнего, оно функционирует гораздо быстрее.

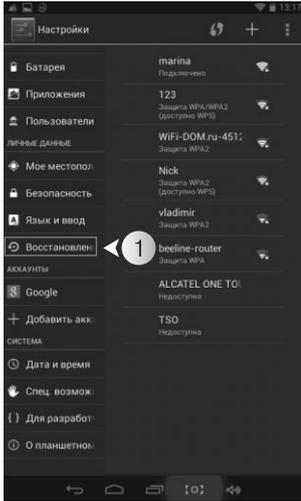


ВНИМАНИЕ

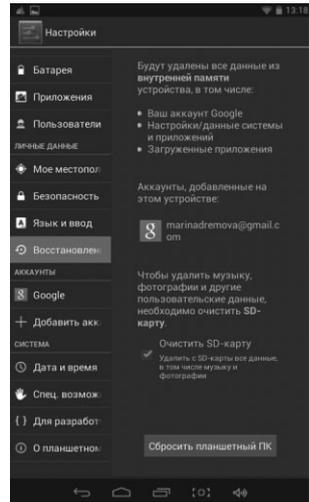
При сбросе настроек до заводских вся личная информация, контакты, приложения, хранящиеся в памяти устройства, будут удалены. Данные и файлы на внешних картах памяти останутся.

Прежде чем совершать сброс настроек, выполните резервное копирование данных. Так вся информация останется в облачном хранилище, и, вернув свое Android-устройство в первоначальный вид, вы сможете установить на нем все приложения и вернуть необходимую информацию.

Чтобы вернуть смартфон или планшет на операционной системе Android к первоначальному виду и заводским настройкам, следуйте инструкции.



1 Войдите в Настройки. Выберите Восстановление и сброс. Возможность сброса до заводских настроек может скрываться в некоторых устройствах за вкладкой Конфиденциальность.



- 2 Выберите Сброс настроек.
- 3 Нажмите Сбросить планшетный ПК (возможный вариант — Сбросить настройки).
- 4 Программе потребуется перезагрузка, после чего ваш смартфон или планшет вернется к первоначальному виду, который вы могли наблюдать в день покупки.

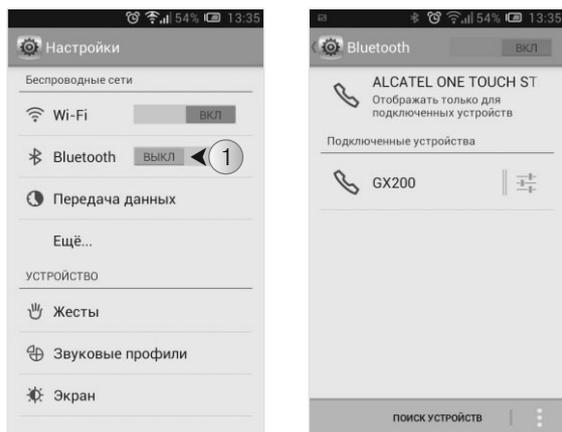
Секрет 68

Как включить Bluetooth

Bluetooth — один из немногих инструментов, который актуален на протяжении уже многих лет. Способ передачи данных по такому каналу обладает рядом преимуществ:

- ❑ не требует подключения к мобильному Интернету или Wi-Fi;
- ❑ передает данные быстро и без потерь;
- ❑ экономит батарею.

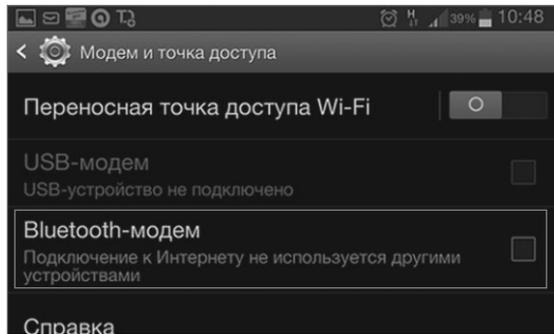
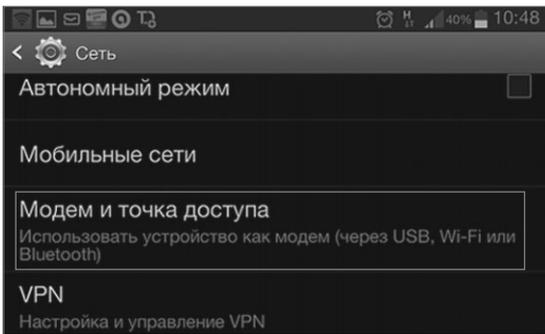
На большинстве устройств с оригинальной версией Android значок Bluetooth располагается в строке уведомлений. Если его там нет, выполните следующий порядок действий.



- 1 Зайдите в **Настройки**. В области **Беспроводные сети** выберите **Bluetooth**.
- 2 Установите переключатель в положение **Вкл**.
- 3 В дополнительном меню можно задать настройки: переименовать телефон или сделать Bluetooth видимым всегда, а не в установленное время — как правило, 120 секунд.

Кроме того что Bluetooth используется в качестве канала передачи данных, его можно применять и для создания интернет-соединения. К этому способу выхода в Интернет обращаются достаточно редко. Но, как считают разработчики, он имеет свои плюсы. Прежде всего идеален для путешественников, когда в дороге нет ни Wi-Fi, ни стабильного мобильного сигнала. Кроме того, Bluetooth-модуль потребляет меньше энергии. При правильно настроенном соединении можно добиться скорости передачи данных, аналогичной Wi-Fi-соединению.

Многие Android-устройства могут выступать в качестве Bluetooth-модема. Такой вариант будет актуален при подключении гаджетов с версией Bluetooth не ниже 3.0–4.0.



- ① Выберите соответствующий режим в Настройках.
- ② Подключитесь к устройству.

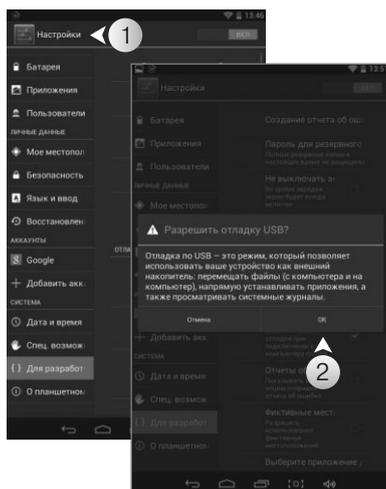
Секрет 69

Как использовать Android в качестве микрофона

Свой смартфон или планшет на базе Android можно использовать для самых разных целей, в том числе как микрофон на ПК, благодаря чему вы сможете пользоваться такими бесплатными программами для разговоров, как Skype, Viber, или полноценно общаться с друзьями в онлайн-играх.

Для этого потребуется сам компьютер с установленной операционной системой Windows 8, USB-кабель, приложение-клиент и нужные драйверы как на Android-устройстве, так и на ПК.

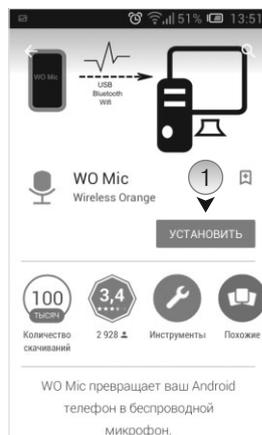
Перед тем как установить приложения, выполните отладку по USB.

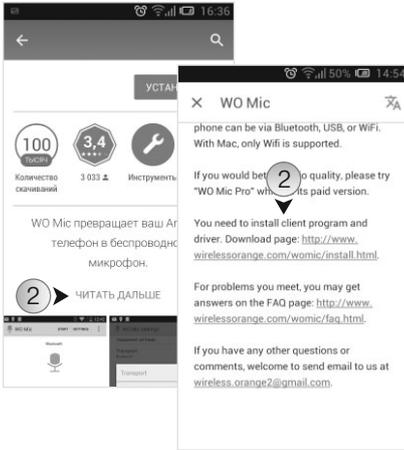


- 1 Перейдите в Настройки. Раскройте Для разработчиков. Установите флажок Отладка по USB.
- 2 Нажмите ОК для разрешения отладки.

Теперь нужно установить приложение-клиент, например WO Mic.

- 1 Установите WO Mic из Google Play Market.





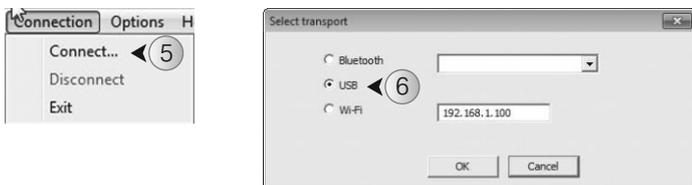
2 Установите программу-клиент и необходимые драйверы на компьютер, перейдя по ссылке, указанной в описании приложения. Нажмите кнопку **Читайте дальше** и найдите ссылку **Download page**.



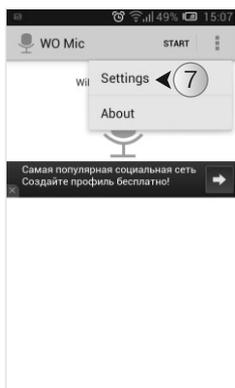
3 Установите приложение WO Mic на компьютер. Нажмите **Запустить**, затем кнопку **Next (Далее)**. Проверьте папку, куда сохранится приложение, и нажмите кнопку **Install («Установить»)**.



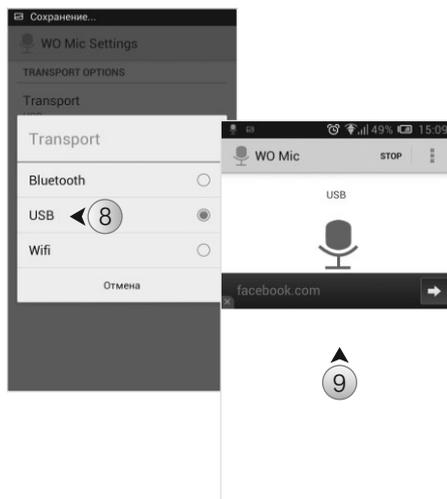
4 После загрузки установите необходимые драйверы. Нажмите кнопку **Запустить**, затем **Install** («Установить»). Разрешите службе безопасности вашего компьютера принять файлы из неизвестного источника.



- 5 В приложении-клиенте на компьютере выполните команду меню **Connection** («Соединение») и выберите **Connect** («Соединиться»).
- 6 В открывшемся окне установите переключатель в положение **USB**.



7 Включите приложение на смартфоне или планшете и выберите подходящий способ использования. Подключите устройство к компьютеру через USB-кабель. В настройках смартфона или планшета выберите **Settings** («Настройки»).



- 8) Перейдите на вкладку **Transport** («Переместить») и выберите **USB**.
- 9) Нажмите кнопку **Start** («Начать»). Значок микрофона должен загореться зеленым цветом. Нажмите **OK**.

Если подключиться через USB-провод не получается, используйте беспроводное соединение. Но при этом ПК и мобильное устройство должны находиться в пределах одной сети, то есть должны быть подключены к одной сети Wi-Fi.

- 1) Подключите оба устройства к одному источнику Wi-Fi и запустите приложение WO Mic на планшете/смартфоне и на компьютере.
- 2) В настройках мобильного клиента выберите подключение Wi-Fi.
- 3) Нажмите кнопку **Start** («Начать»).
- 4) Над значком микрофона появится IP-адрес, который следует ввести в настройках клиентской программы на ПК.
- 5) Нажмите кнопку **Connection** («Соединение»).
- 6) Коснитесь кнопки **Connect** («Соединиться»).



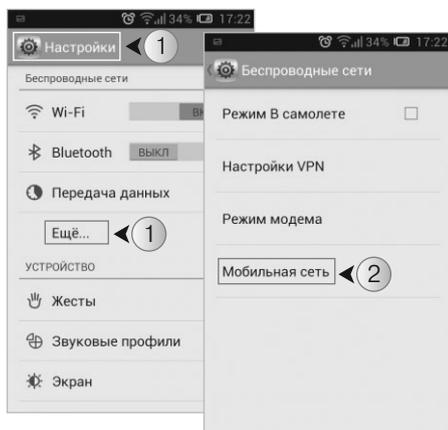
ВНИМАНИЕ

Не забудьте в настройках Windows и настройках программы выбрать устройством записи **WO Mic** микрофон.

Секрет 70

Как использовать только 3G-сеть

Как правило, телефон или планшет находится в поиске сетей 3G и 2G. Эти типы связи обеспечивают пользователю более стабильный выход в Интернет. Но не все девайсы способны удерживать выбранную сеть. И особенно это заметно в дороге. Из-за постоянных переключений между сетями теряется комфорт от серфинга в Интернете, к тому же дополнительно расходуется заряд аккумулятора. Для выхода из подобной ситуации проделайте несколько простых шагов.

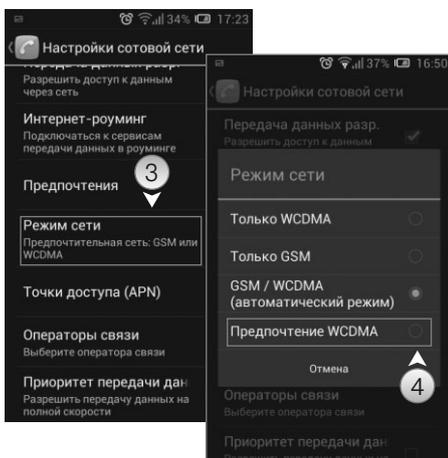


1 Войдите в **Настройки**. Выберите **Беспроводные сети** и нажмите кнопку **Еще**.

2 В появившемся меню раскройте вкладку **Мобильная сеть**.

3 Раскройте **Режим сети**.

4 Установите флажок **Предпочтение WCDMA**. В зависимости от модели устройства в настройках мобильной сети может быть пункт **Только 2G** или **3G**.



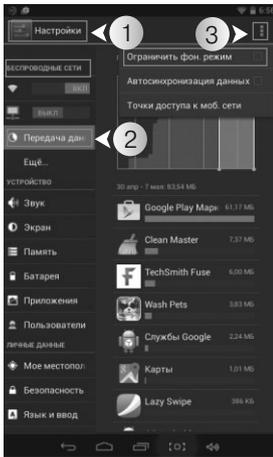
Секрет 71

Как ограничить фоновые данные

Передача информации приложениями в фоновом режиме происходит через интернет-соединение, при этом может быть использована как связь Wi-Fi, так и мобильный Интернет. В последнем случае фоновые данные — помеха для полноценной работы в Интернете, особенно если связь невысокого качества.

Передача фоновых данных связана с приложениями, привязанными к учетной записи Google, а также с установкой местоположения пользователя. Отключить фоновые данные можно несколькими способами.

Первый способ.



- 1 Раскройте Меню и перейдите в Настройки.
- 2 Выберите область Беспроводные сети и перейдите во вкладку Передача данных.
- 3 Раскройте меню  и установите флажок Ограничить фоновый режим.
- 4 Нажмите ОК в уведомлении о возможной некорректной работе приложений с выключенной передачей данных в фоновом режиме.

Второй способ. Перейдите в Настройки. Выберите пункт Учетные записи и синхронизация. Отключите Фоновый режим.

Третий способ. Раскройте Настройки. Выберите Батарея и диспетчер данных. Раскройте Доставку и настройте Фоновый режим.



ВНИМАНИЕ

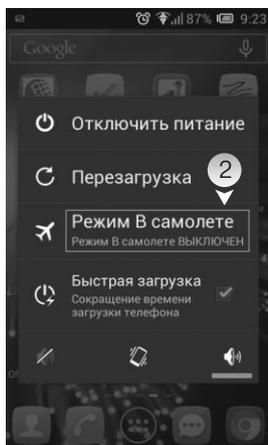
Приложения Play Market не могут быть полноценно использованы без включения фонового режима обмена данными.

Секрет 72

Как выключить всю передачу данных одним движением

Передача данных на устройствах под управлением Android настроена таким образом, чтобы использовать наиболее эффективную сеть, в первую очередь — Wi-Fi. По мере необходимости для оптимальной работы всех приложений может быть задействован мобильный Интернет, который принимает сигнал сети, выбирая между доступными 3G- или 2G-сетями (EDGE или GPRS). Но, во-первых, передача данных всегда сильно потребляет заряд батареи, а во-вторых, в условиях роуминга может удивить неприятным сюрпризом в виде долга на счете.

Включение и выключение передачи любых данных можно выполнить по-разному. Первый способ блокирует всю передачу данных, в том числе и сигнал мобильного оператора. Вам никто не сможет позвонить, а смартфон или планшет превратится в электронную книгу или фотоаппарат, но не более. Такой режим многим, кто путешествовал на самолете. Когда капитан авиалайнера объявляет взлет и просит выключить все электронные устройства, чтобы не допустить помех и сбоев в системе связи с самолетом, многие пассажиры переводят свои девайсы в специальный режим — «В самолете». Делается это в два шага.



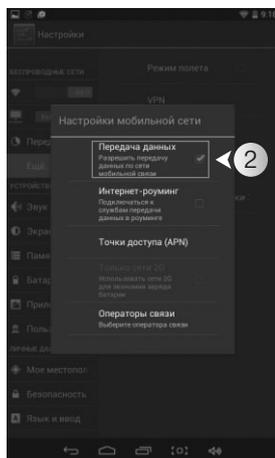
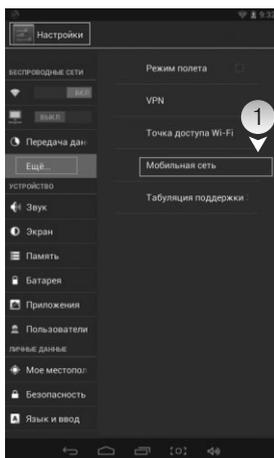
- 1 Нажмите и удерживайте кнопку выключения до появления меню.
- 2 Нажмите **Режим В самолете**.



МЕЖДУ ПРОЧИМ

Активный Wi-Fi-модуль или сотовая связь могут негативно отразиться на пилотажно-навигационной работе самолета. В некоторых странах включенные мобильные устройства на борту авиалайнера могут быть запрещены законом.

Смартфоны и планшеты, созданные на платформе Android, настроены на автоматическое подключение к Интернету. Но если ваш тарифный план не предусматривает лишнюю строку расхода на Сеть, то при просмотре сайтов или проверки электронной почты будут начисляться платежи за обмен данными. Второй способ выключения связан с отключением лишь источника передач данных — сотовая связь остается доступной.

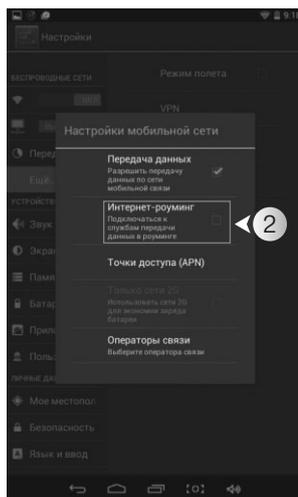
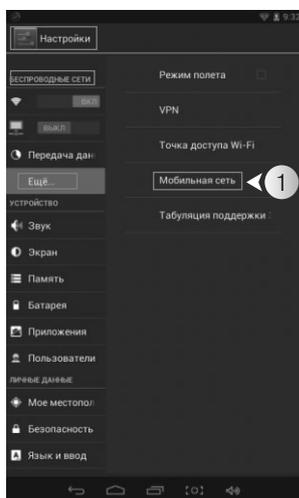


- 1 Раскройте **Настройки**, перейдите в **Беспроводные сети**. В области **Еще** выберите вкладку **Мобильная сеть**.
- 2 Снимите флажок **Передача данных**.

Секрет 73

Как ограничить передачу данных в роуминге

Если вы собрались в путешествие, не забудьте посетить офис своего мобильного оператора и проверить тариф на разговоры и интернет-соединение в роуминге. Если ваш тарифный план на время отпуска не включает в себя безлимитное потребление интернет-трафика, то следует запретить своему мобильному Android-устройству передавать данные по сетям мобильных операторов при выходе из зоны покрытия оператора.



- 1 Войдите в **Настройки** и выберите область **Беспроводные сети**. Раскройте **Еще**. Перейдите в **Настройки мобильной сети**.
- 2 Снимите флажок **Интернет-роуминг**.

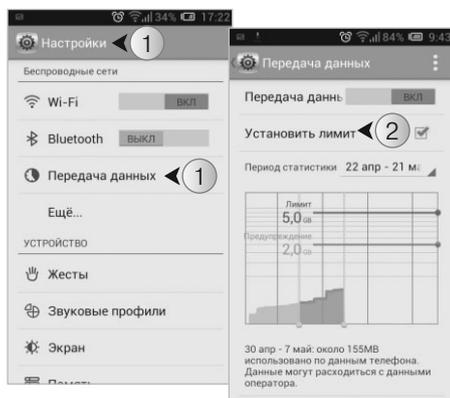
Теперь передача данных будет осуществляться только через Wi-Fi.

Секрет 74

Как установить лимит на расход интернет-трафика

Многие из нас сталкивались с финансовой блокировкой своего устройства. Помимо разговоров и передачи данных в роуминге, трафик тарифного плана съедается выходом в Интернет сверх лимита. Если вы знаете, что скачанные мегабайты, вышедшие за лимит, стоят достаточно дорого, то следует тщательно следить за расходом своего интернет-трафика. Далеко не все операторы сотовой связи предупреждают своих абонентов, если интернет-пакет израсходован и мегабайты становятся дороже, поэтому счет может обнулиться гораздо раньше запланированного и в самый неудобный момент.

Просматривать количество скачанных и переданных мегабайтов, а также ограничить потребление можно из настроек любого Android-устройства.



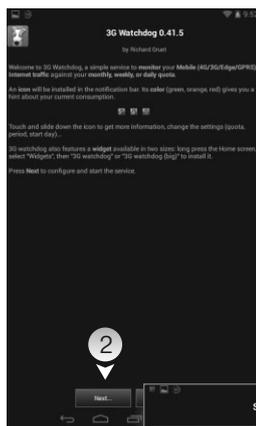
ВНИМАНИЕ

Передача данных в сети будет прекращена после достижения указанного лимита. Оператор и мобильное устройство могут считать трафик по-разному.

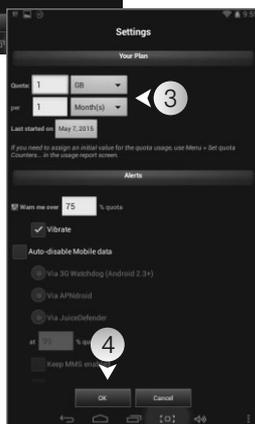
- 1 Раскройте **Настройки**. Выберите **Беспроводные сети** и перейдите на вкладку **Передача данных**.
- 2 Здесь можно просмотреть приложения, которые потребляют интернет-трафик, а также установить лимит, передвинув указатель в допустимое положение. Лимит устанавливается автоматически.

Если вас не устраивает стандартный контроль за трафиком, можно воспользоваться специальными приложениями. Сторонние программы умеют задавать лимит трафика на более короткий срок — неделю или день — и при приближении к порогу отключения присылают соответствующее уведомление. Среди подобных приложений следует выделить TrafficMonitor, MobileCounter-3G, Wi-Fi и NetWorx. Мы рассмотрим Watchdog (есть платная и бесплатная версии). Приложение работает быстро, не сильно расходуя аккумулятор, и позволяет задавать лимит на сутки, неделю и месяц. Кроме того, с его помощью можно следить за активностью интернет-соединений — как мобильных, так и Wi-Fi и просматривать статистику потребления трафика по отдельным приложениям в режиме реального времени.

Чтобы включить контроль трафика, установите Watchdog из магазина приложений Google Play Market.



2 Нажмите **Next** («Далее») для настройки и начала работы с сервисом.



3 В появившемся меню настроек установите квоту потребления Интернета: какой объем данных и в течение какого времени ваше устройство может использовать. Ниже указано значение, при достижении которого программа оповестит о приближающемся завершении лимита.

4 После всех настроек нажмите **OK**.

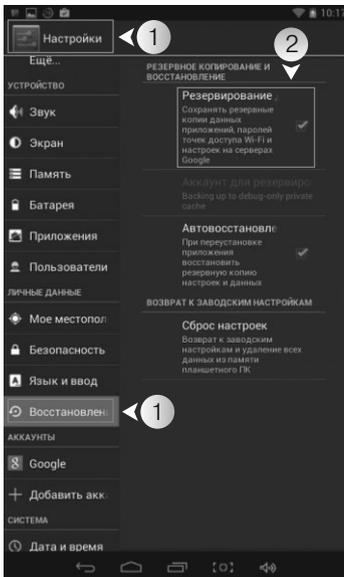
Секрет 75

Как создать резервное копирование

Резервное копирование данных (бекап) — необходимый инструмент при работе с устройствами на платформе Android. Недооценивать силу и пользу регулярного копирования нельзя. Только представьте, насколько удобно вернуть все свои данные, если они были утеряны вместе со смартфоном, или загрузить все необходимые программы и документы в новый, только что купленный планшет.

Можно скопировать отдельно документы, приложения, настройки, список телефонной книги или SMS. Но опытные разработчики настаивают на полноценном бекапе, то есть полном копировании данных.

Резервное копирование предусмотрено самой системой Android. Для того чтобы проверить, включено ли резервное копирование на вашем устройстве, выполните следующий порядок действий.



- 1 Перейдите в **Настройки** и выберите область **Восстановление и сброс**.
- 2 Установите флажок **Резервирование данных**.

При перезагрузке смартфона или планшета резервное копирование запускается с вашего согласия.

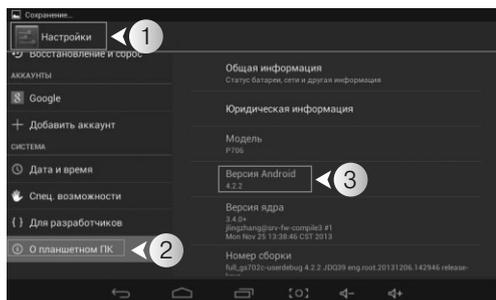
Секрет 76

Как увидеть «пасхальные яйца» на Android

Компания Google славится своими сюрпризами, спрятанными в различных программах, — начиная от интернет-браузеров и заканчивая так называемыми пасхальными яйцами на Android-устройствах. Просмотр «пасхальных яиц» означает их активацию. Спрятанные сюрпризы для пользователей достаточно разнообразны. Небольшой секрет, раскрытый Android-юзерам, не только приятно удивит, но и поднимет настроение предложением сыграть в игру.

«Пасхальные яйца» различаются в зависимости от версии и модели устройства. Встречаются и железные бобы, и желе красного цвета. С элементами «пасхальных яиц» можно играть, перемещать их.

Чтобы проверить свою версию Android на соответствие лицензированной копии и увидеть «пасхальное яйцо», следуйте простой инструкции.



- 1 Раскройте Настройки.
- 2 Перейдите в область О телефоне/О планшетном ПК.
- 3 Коснитесь Версии Android непрерывно от трех до пяти раз подряд.

- 4 «Пасхальное яйцо» активировано!

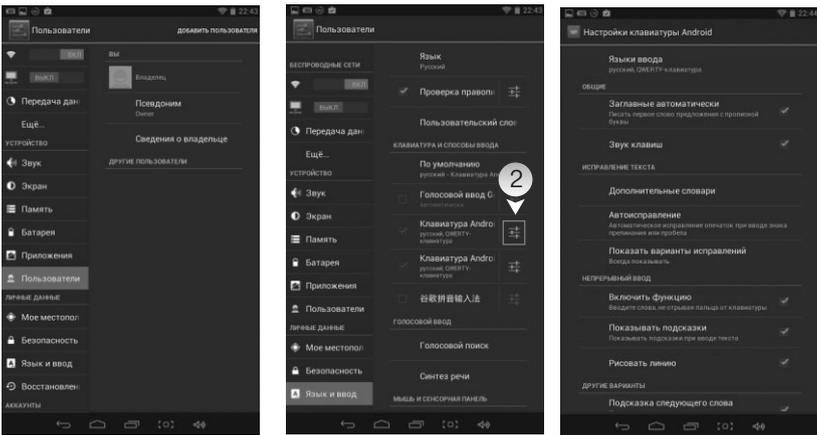
После просмотра нажмите кнопку Назад.

Секрет 77

Как отключить звук при нажатии клавиш

Звук клавиш нравится далеко не всем. Лишние звуки, исходящие от устройства, могут доставлять массу неудобств и студенту на лекции, и топ-менеджеру на отчетном совещании. Клацанье клавишами обличает владельца смартфона или планшета как персону, выказывающую неуважение к выступающим.

Конечно, можно перевести свое устройство в беззвучный режим. Но есть более эффективный способ борьбы с раздражающими звуками. Следуйте простой инструкции.



- 1 Откройте **Настройки**.
- 2 В области **Личные данные** выберите вкладку **Язык и ввод**. Нажмите значок **Клавиатуры**.
- 3 В открывшихся настройках снимите флажок **Звук клавиш**. Можете проверить: раздражающие щелчки пропадут! Если вы соскучитесь по звуку нажатия клавиш, достаточно вернуть флажок на место — и все станет, как прежде.

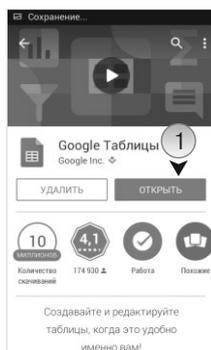
Секрет 78

Как создать таблицу

Помимо развлечений, планшеты и смартфоны на платформе Android способны выполнять и полезные функции. Неопенимо удобство специальных приложений, когда дело касается работы, связанной с подбором и структуризацией информации.

Легкое изложение материала, удобный учет данных обеспечивает форма таблиц. К тому же, используя «Google Таблицы», можно делиться ими с коллегами, совместно редактируя и внося необходимые правки. Сервис бесплатный, удобный и эффективный. В приложении можно создавать наглядные диаграммы и графики. Сводные таблицы и функции условного форматирования сэкономят ваше время и позволят выполнить все необходимые задачи в кратчайший срок. Другие особенности:

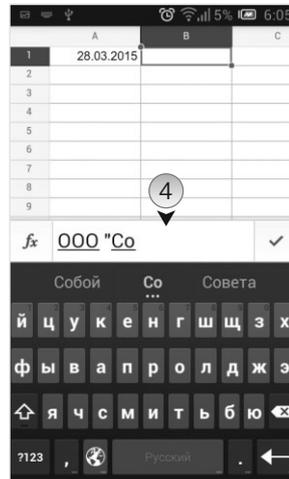
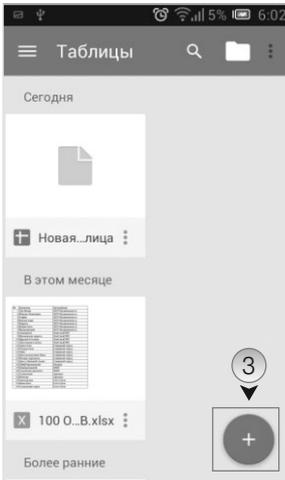
- ❑ таблицы, их данные, возможность редактирования доступны с разных устройств на базе Android, где установлен ваш профиль;
- ❑ все изменения, вносимые в программу, автоматически сохраняются;
- ❑ доступна для просмотра история редактирования документа;
- ❑ таблицы открываются в Excel;
- ❑ свободно открываются документы, сохраненные в формате Excel;
- ❑ не обязательно подключение к Интернету.



1 Для того чтобы начать работу с таблицей, необходимо загрузить и установить соответствующее приложение из Play Market.



2 Войдите в приложение и ознакомьтесь с краткой инструкцией по применению. После просмотра слайд-шоу нажмите кнопку **Готово**.



3 Чтобы создать таблицу, нажмите кнопку .

4 Таблица готова к редактированию и внесению изменений. Интерфейс и устройство таблицы схожи с привычным Excel. Для того чтобы внести изменения в ячейки таблицы, коснитесь их. В нижней части экрана напротив значка  появится окно для ввода текста или формулы.

Секрет 79

Как сделать скриншот страницы

Скриншот — это снимок экрана страницы, который сохраняется как рисунок. Допустим, вам очень понравилась какая-нибудь картинка в соцсети, например в Instagram, а сохранить ее в память телефона нельзя. В этом случае поможет снимок экрана.



ВНИМАНИЕ

В большинстве случаев система Android автоматически создает отдельную папку для новых скриншотов. Находится она, как правило, в Галерее, по соседству с папкой, куда сохраняются фотографии.

Универсального способа создания скриншотов для всех моделей и версий Android не существует. На различных устройствах это можно сделать с помощью специальных кнопок или сочетания клавиш.

- ❑ Многие планшеты оснащены специальной кнопкой , при нажатии на которую происходит снимок экрана.
- ❑ На устройствах Android, начиная с версии 3.2, скриншот можно сделать долгим нажатием на кнопку **Недавние приложения**.
- ❑ Для создания скриншота на Android-устройствах версии 4.0 и выше снимок экрана можно сделать, нажав и удерживая кнопку уменьшения громкости и кнопку включения.
- ❑ Чтобы сделать скриншот на моделях Samsung, совершается нажатие нескольких кнопок: **Назад + Домой** — на Samsung Galaxy; **Домой + Блокировки** — на Samsung Galaxy более поздних версий. На моделях HTC скриншот экрана получается одновременным нажатием кнопок **Домой** и **Включение**.

Если вам так и не удалось сделать скриншот ни одним из вышеуказанных способов, следует обратиться к руководству пользователя для вашей модели.

Электронная почта

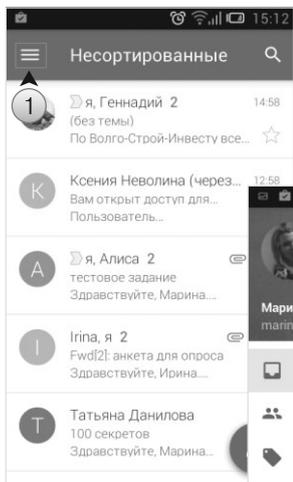
Такой инструмент общения, как электронная почта, уже давно занял прочное место в жизни современного человека. Она нужна нам постоянно, и не только для обмена документами или файлами с деловыми партнерами. Собственный ящик электронной почты позволяет посылать фотографии, аудиофайлы или видеоролики друзьям и знакомым. Да и просто писать письма близким людям, которые находятся за сотни километров, — очень приятное и интересное занятие, и удовольствие от него несравнимо с мгновенным общением в социальных сетях. Не менее важный плюс электронной почты — возможность создавать подписки на интересующие вас сайты. Так вы будете в курсе всех новостей, начиная от любимого дачного форума и заканчивая скидочными купонами, которыми можно воспользоваться в ближайшем супермаркете.

Секрет 80

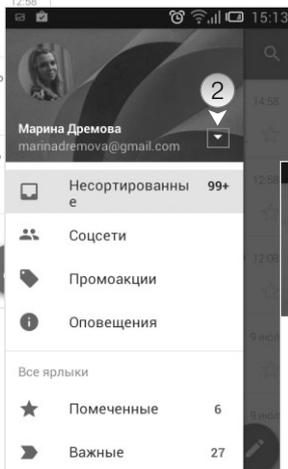
Как создать учетную запись Gmail

Когда вы впервые включаете свой смартфон или планшет, программа обязательно спросит, есть ли у вас учетная запись Gmail. Gmail — это инструмент, необходимый для полноценной работы на Android-устройстве. Регистрация в электронной системе Google открывает массу возможностей. Словно получив ключик от сотни дверей, вы сможете наслаждаться многими сервисами, в том числе официально зарегистрировать свой смартфон или планшет, совершать покупки в магазине приложений Google Play Market, стать участником глобальной социальной сети и т. д.

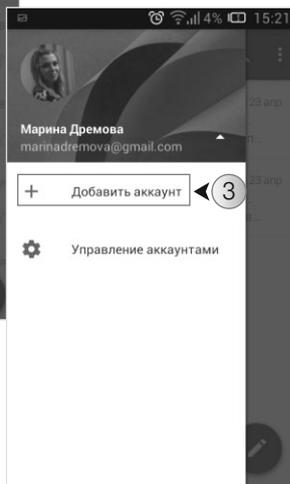
Мы рассмотрим регистрацию нового профиля в Gmail на примере создания еще одной учетной записи. Часто бывает, что планшетом пользуются сразу несколько членов семьи. А в возможностях Android заложена легкая и быстрая смена учетной записи.



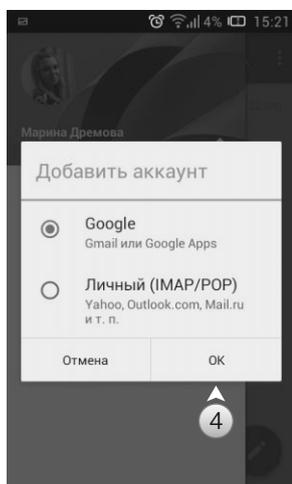
1 Войдите в Gmail и нажмите кнопку .



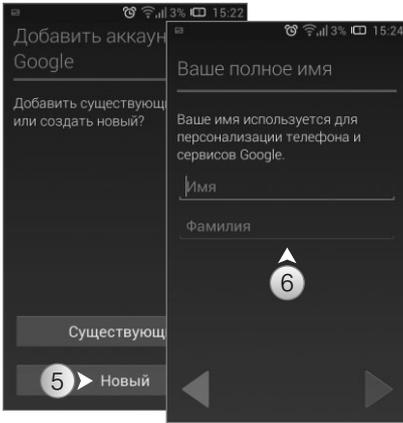
2 В своем профиле нажмите кнопку .



3 В раскрывающемся списке выберите **Добавить аккаунт**.

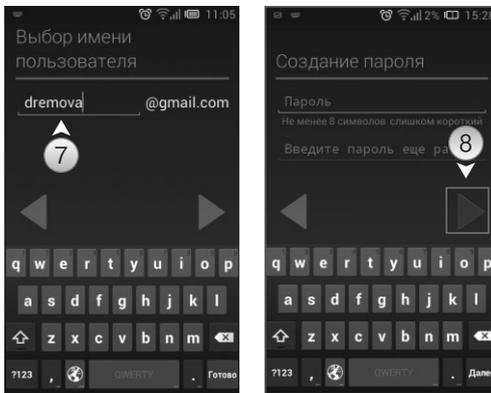


4 Определите, хотите вы создать еще один Gmail-профиль или намереваетесь добавить свою личную электронную почту, зарегистрированную в другой системе. Нажмите **OK**.



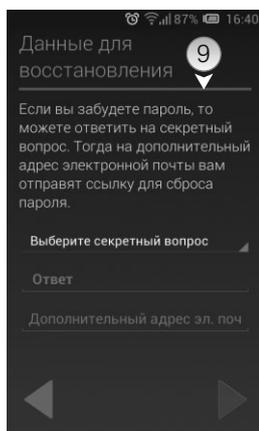
- 5 Решите, что необходимо добавить в ваш смартфон или планшет под управлением Android – новую учетную запись или существующую. Мы остановимся на новой.

- 6 Введите свои данные – реальные имя и фамилию, поскольку они будут использованы в персонализации устройства и сервисах Google.

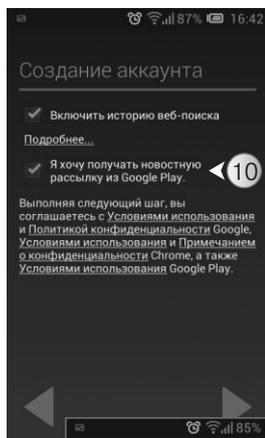


- 7 Придумайте адрес электронной почты. Если введенные вами варианты уже заняты, коснитесь кнопки **Нажмите**, чтобы просмотреть доступные варианты, а затем нажмите кнопку **Повторить**.

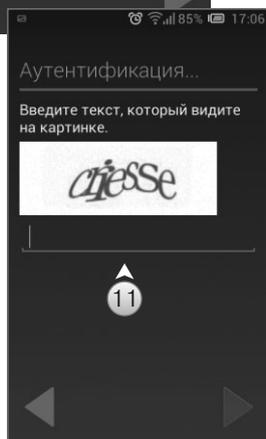
- 8 Придумайте пароль и введите его дважды, затем нажмите кнопку **Вперед** ➡.



- 9 Заполните **Данные для восстановления**. Необходимо выбрать секретный вопрос и ввести ответ на него, а также дополнительный адрес электронной почты. Так вы обезопасите себя от взлома электронного ящика и защитите профиль от кражи ценной информации. Google предлагает несколько вариантов секретного вопроса — выберите тот, ответ на который точно вспомните при необходимости. Введите ответ в соответствующей графе.



- 10 После того как данные для восстановления заполнены, создание учетной записи можно считать практически завершенным. Оставьте флажки, если хотите сохранять историю веб-поиска и получать новостную рассылку из Google Play, и снимите, если у вас нет такого желания.



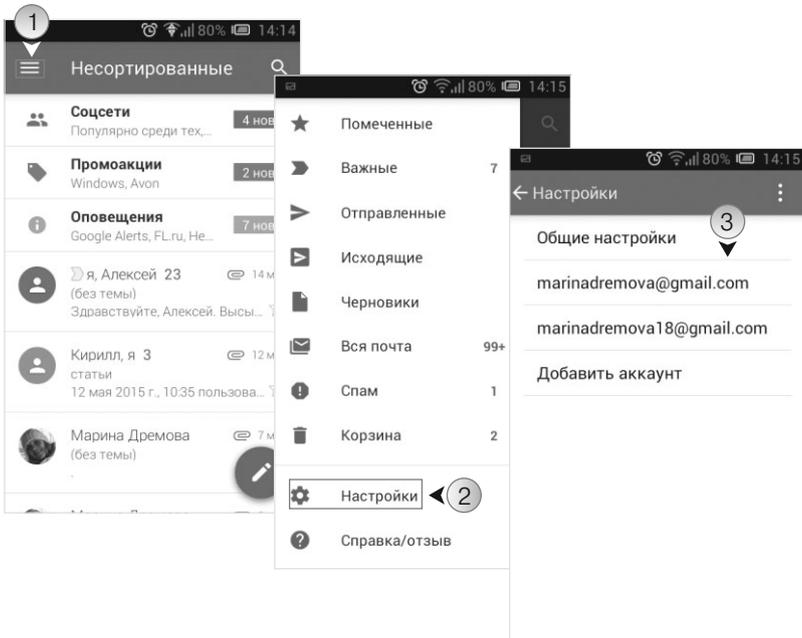
- 11 На завершающем этапе введите текст с картинки для проверки, что регистрируется реальный человек, а не робот.

Секрет 81

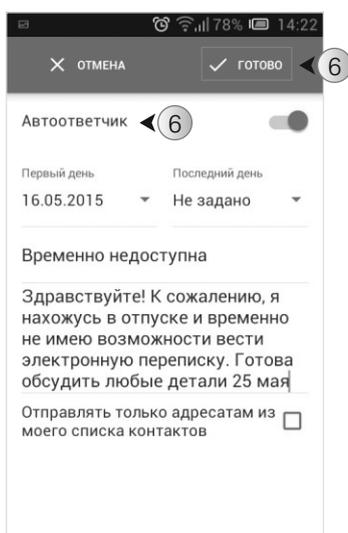
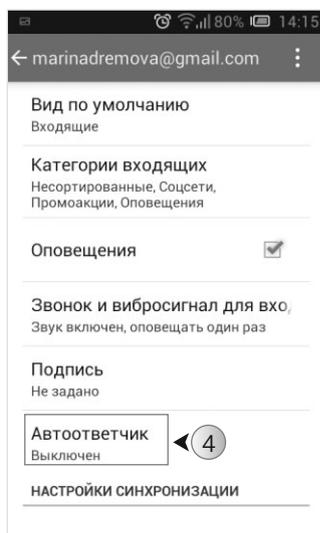
Как настроить автоответчик

Если у вас в планах отпуск и нет желания или возможности проверять свою электронную почту, то для того чтобы не потерять уважение и расположение со стороны своих коллег или партнеров, стоит воспользоваться услугой автоответчика, которую предлагает Gmail. Пока вы отдыхаете, программа автоматически будет оповещать всех, кто прислал вам письмо, о том, что адресат временно отстранен от дел и не может им ответить.

Пользоваться автоответчиком очень удобно, а его настройка пройдет легко и не займет много времени.



- 1 Войдите в Gmail. Откройте меню, нажав значок .
- 2 Перейдите в **Настройки**.
- 3 Выберите нужную учетную запись.



- 4 Откройте **Автоответчик**.
- 5 В настройках задайте время, когда будет активен автоответчик, напишите тему и текст письма, которое получат ваши партнеры по переписке. Установите переключатель в положение **Вкл**.
- 6 Нажмите кнопку **Готово**. Изменения в **Автоответчике** будут сохранены.

Автоответчик становится активным с 00:00 первого дня заданного периода и выключается в 23:59 последнего указанного дня (если он не был выключен раньше). Он не реагирует на письма, распознанные «умной» сортировкой Google в качестве спама.



ВНИМАНИЕ

Если **Автоответчик** не запускается, очистите кэш и удалите файлы cookie, а затем попробуйте настроить его еще раз.

Секрет 82

Как настроить автозаполнение в электронной почте

Автозаполнение облегчает жизнь и экономит время. Со всем не обязательно тратить силы на ввод текста — достаточно выбрать из предложенных вариантов. При написании адресов в поля **Кому**, **Копия** или **Скрытая** Gmail автоматически предлагает те контакты, которые используются чаще всего.

Вводить текст в адресную строку поля **Кому** можно как на английском, так и на русском языке. При этом Google распознает не только адреса электронной почты, но и имена адресатов: программа автоматически сопоставляет контакт и информацию о нем. Когда подходящий вариант выбран, нажмите кнопку **Enter**.

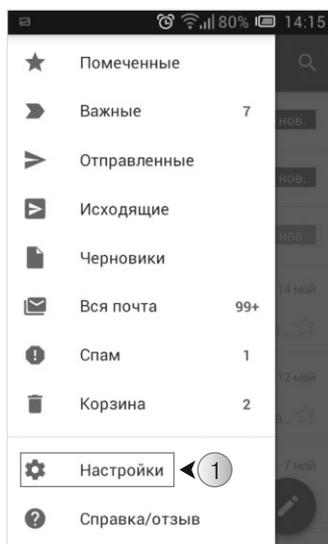


ВНИМАНИЕ

Если функция автозаполнения перестала работать, выйдите из Gmail, очистите кэш браузера и приложения и попробуйте еще раз.

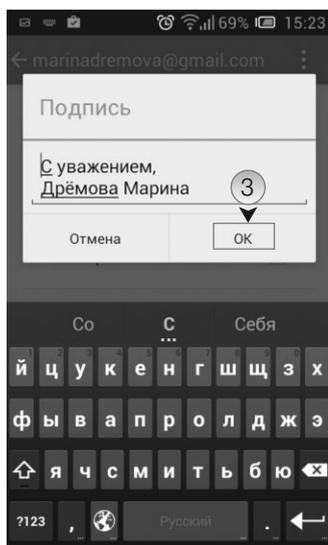
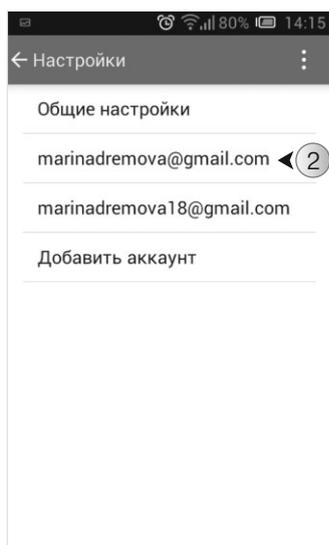
Помимо автозаполнения поля **Кому**, распространенный вопрос начинающих пользователей почты Gmail — как создать подпись к письму? Действительно, вы можете настроить подпись к письму один раз и затем не тратить время на ее составление и ввод в конце каждого письма.





1 Войдите в Gmail. Откройте меню ☰ и перейдите в **Настройки**.

2 Выберите нужную учетную запись.

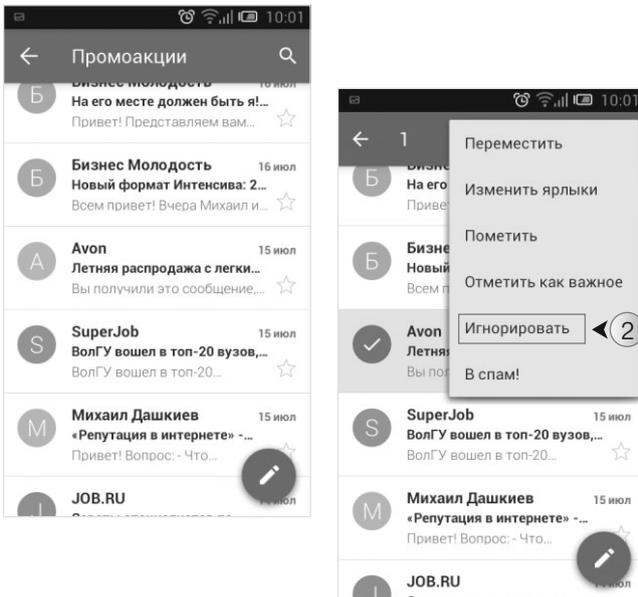


3 Найдите и раскройте область **Подпись**. Введите тот текст, которым будет завершаться каждое ваше письмо. После ввода нажмите кнопку **ОК** или **Готово**.

Секрет 83

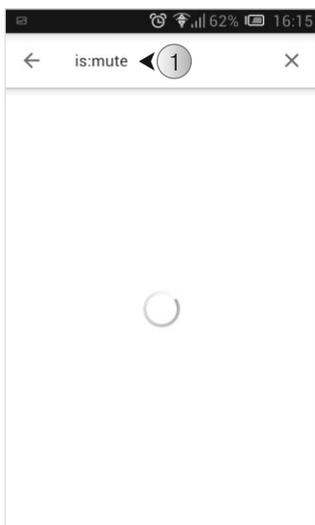
Как игнорировать цепочки писем

Наверняка многие пользователи встречались с проблемой получения вроде бы нужных, но надоедливых писем. Если вы желаете скрыть цепочку писем, которая вас не интересует, стоит отправить ее в игнор. Все последующие приходящие послания не будут отображаться в папке **Входящие**. В то же время при необходимости вы сможете вернуть цепочку из игнорируемых, и ни одно письмо не потеряется.

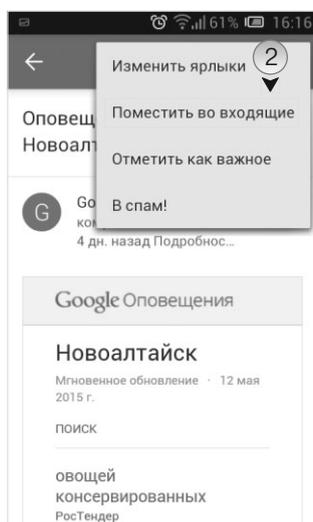
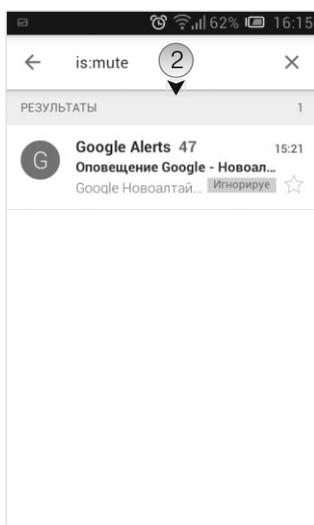


- ① Откройте почту Gmail. Выберите цепочку, которую следует поместить в игнор, и отметьте ее, установив флажок.
- ② Нажмите кнопку вызова дополнительного меню  и выберите **Игнорировать**. Теперь все новые сообщения в рамках этой цепочки будут помещаться сразу в архив, минуя папку **Входящие**.

Чтобы вернуть цепочку писем в прежнее состояние, выполните следующий порядок действий.



1 Нажмите значок поиска . Введите специальный шифр, позволяющий отыскать игнорируемую цепочку: `is:muted`.



2 Когда цепочка будет обнаружена, нажмите кнопку меню и выберите команду **Поместить во входящие**.

Секрет 84

Как импортировать контакты из другой почты

Несмотря на то что электронная почта Gmail — одна из самых распространенных в мире, пользователи Android-устройств могут быть зарегистрированы и иметь контакты в других почтовых сервисах.

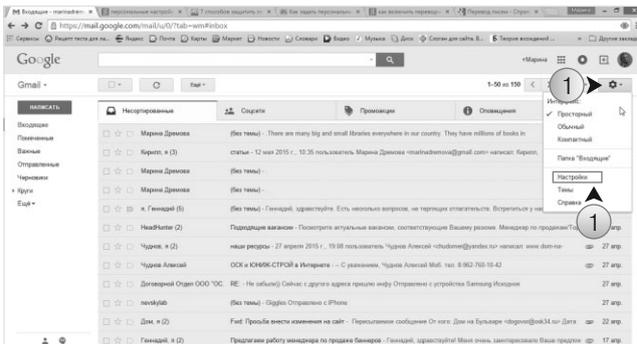
Возможности Gmail включают в себя функцию переноса старых писем и контактов из другой почтовой системы. Новые сообщения будут пересылаться на ваш адрес Gmail еще в течение 30 дней.



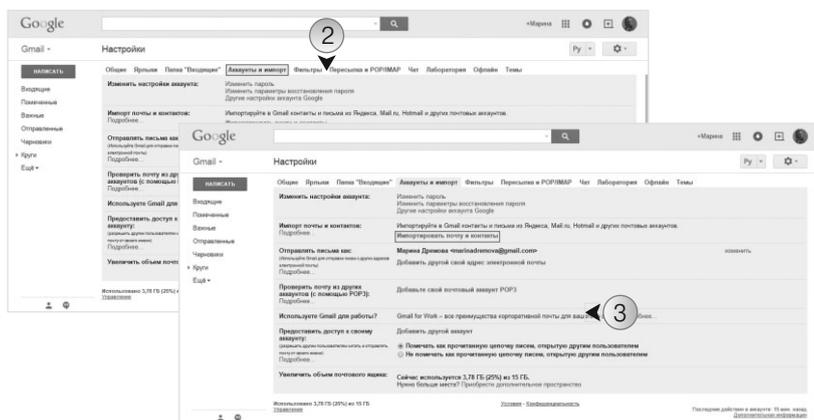
ВНИМАНИЕ

Импортировать контакты из другой почтовой системы можно, только используя компьютер.

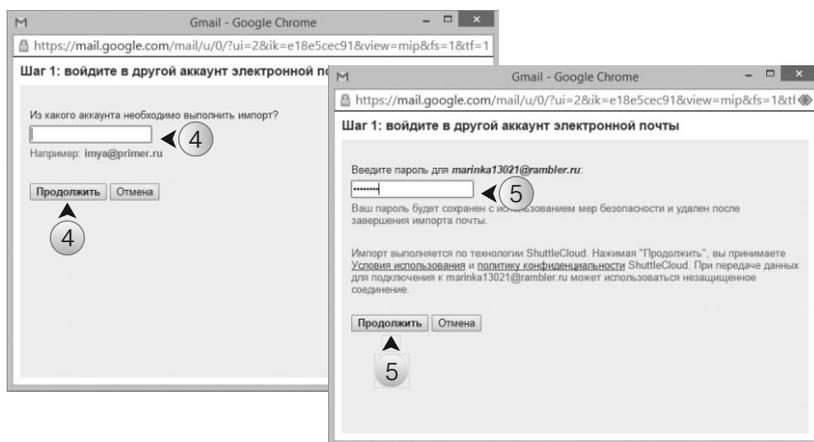
Для импорта контактов из другой системы потребуется доступ к учетной записи электронной почты, из которой вы переносите данные, а также выход в Gmail через компьютер.



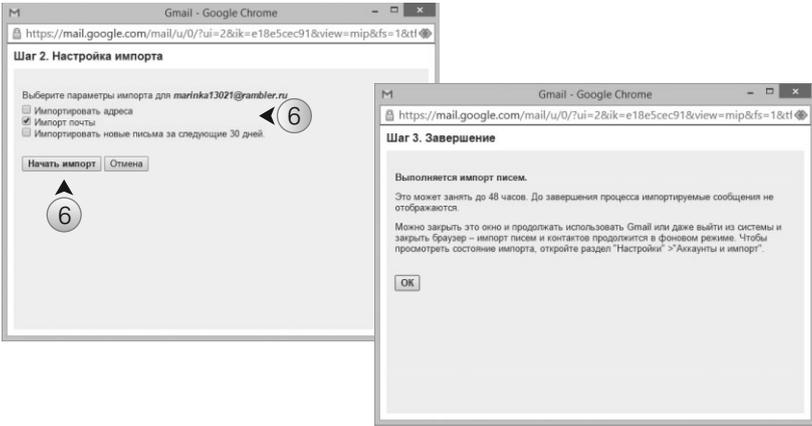
- 1 Войдите в свою учетную запись Gmail. Нажмите на значок ⚙ и в окне, открывшемся правом верхнем углу, выберите **Настройки**.



- 2 Откройте вкладку **Аккаунты и импорт**.
- 3 В строке **Импорт почты и контактов** выберите команду **Импортировать почту и контакты**.

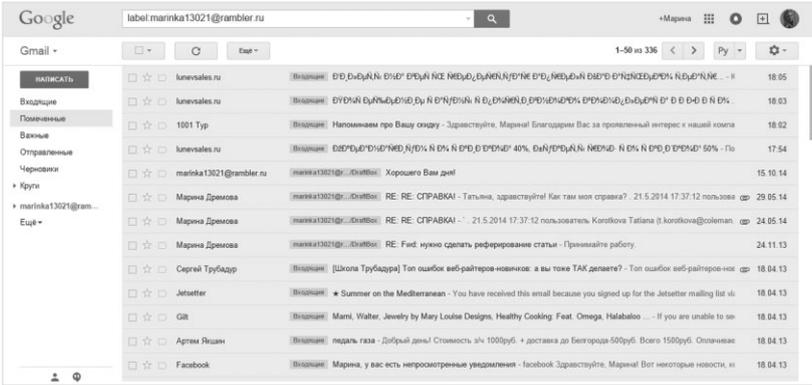


- 4 Введите адрес электронной почты, откуда следует скопировать контакты, и нажмите кнопку **Продолжить**.
- 5 Введите пароль от второго ящика электронной почты и нажмите кнопку **Продолжить**.



6 Скорректируйте, что именно вы хотите импортировать: адреса, почту или письма за последующие 30 дней. Снимите флажок, если какая-либо услуга вам не требуется. Нажмите кнопку **Начать импорт**.

Импорт писем может занять до 48 часов. Пока процесс не завершится окончательно, вы не сможете увидеть импортируемые письма.



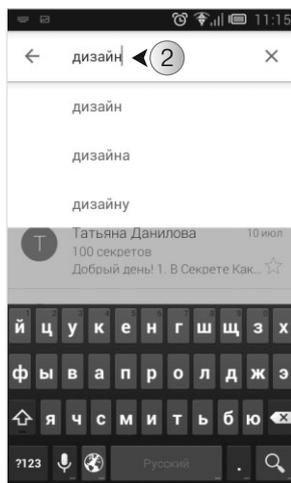
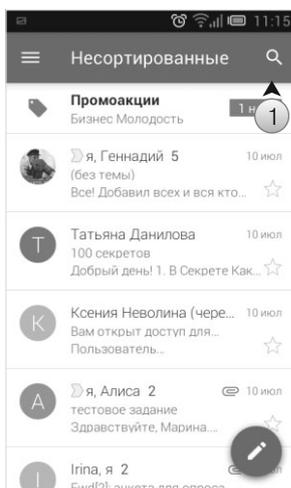
После того как письма синхронизированы, ваш дополнительный адрес электронной почты будет отображен в новой вкладке в списке ярлыков.

Секрет 85

Как найти письмо в Gmail

При активной переписке важные сообщения могут потеряться. Искать нужное письмо в почтовом ящике — что иголку в стоге сена. Но только не в Gmail. Поскольку организацией этого почтового сервиса занималась глобальная корпорация, выросшая из поисковика, то неудивительно, что поиск нужного письма здесь проходит легко и эффективно.

Сообщения можно искать по одному или нескольким словам в тексте или теме, а также по адресу либо ярлыкам. Для поиска письма необходимо стабильное подключение к Интернету, поскольку поиск выполняется по всем сообщениям в учетной записи.



- 1 Откройте приложение Gmail и нажмите значок поиска в верхнем правом углу .
- 2 Введите искомое слово.



- 3 Перед вами появится список из цепочек, где встречается данное слово. Если открыть цепочку из списка результатов поиска, ключевое слово будет выделено во всех ее сообщениях.

Помимо стандартного поиска, можно воспользоваться операторами расширенного поиска. Это слова и символы запроса, с помощью которых можно совершить определенные действия. Операторы поиска позволяют быстро найти именно то, что нужно. Этот инструмент также применяется для создания фильтров автоматической сортировки писем. Операторов следует вводить в поисковой строке. Самые распространенные операторы:

- ❑ **from:** используется для указания отправителя — введя в поисковой строке `from:Александр`, вы увидите все письма от отправителя по имени Александр;
- ❑ **to:** указывает на получателя;
- ❑ **subject:** применяется для поиска слов в строке темы;
- ❑ **has:attachment** задействуется для поиска письма с прикрепленными файлами.
- ❑ **filename:** используется для поиска прикрепленного файла по его названию (например, `filename:фотография1.jpg` покажет письма, содержащие данную фотографию);
- ❑ **" "** (кавычки): применяются для поиска точной фразы.

ПРИМЕЧАНИЕ

Поисковые операторы можно сочетать. Так, введя фразу `from:Александр has:attachment`, вы сможете увидеть письма от Александра с прикрепленными файлами.

Секрет 86

Как настроить синхронизацию в Gmail

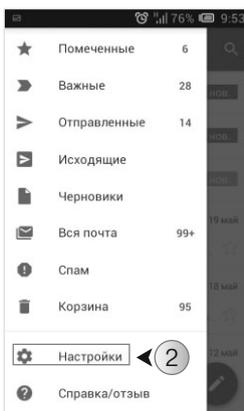
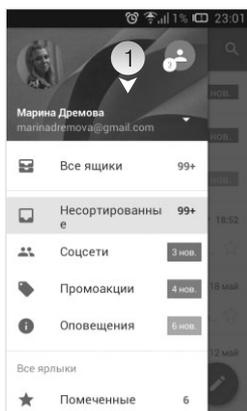
Если вы не хотите пропустить ни одного важного письма, вам наверняка придется настроить синхронизацию в Gmail. Главное ее достоинство в создании возможности получать уведомления о входящих письмах в течение всего дня, независимо от того, поблизости ли ваш компьютер или далеко.

Можно даже привыкнуть к постоянной синхронизации настолько, что и вовсе забыть о проверке «электронки» на компьютере. Но держать руку на пульсе событий следует всегда, поскольку в устройствах на платформе Android, как и в любой другой технике, случаются непредвиденные сбои.

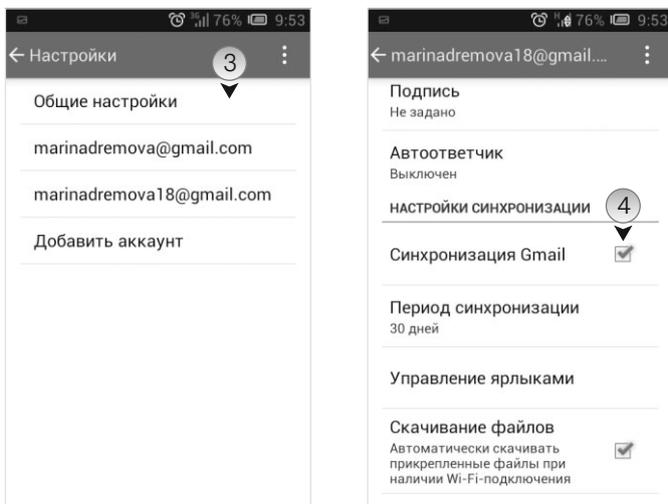
О проблемах синхронизации в приложении электронной почты Gmail свидетельствуют следующие признаки:

- ❑ письма не отправляются или не уходят из папки **Исходящие**;
- ❑ в течение длительного срока не приходят оповещения о новых письмах;
- ❑ не открываются входящие сообщения;
- ❑ не загружается список входящих сообщений;
- ❑ появляется ошибка **Аккаунт не синхронизирован**.

Чтобы устранить причину неполадки синхронизации, в первую очередь следует выяснить, подключено ли ваше устройство к Интернету. Далее следуйте инструкции.



- 1 Откройте приложение Gmail.
- 2 Перейдите в **Настройки**.



- 3 Откройте нужную учетную запись.
- 4 Перейдите в **Настройки синхронизации** и проверьте, установлен ли флажок напротив пункта **Синхронизация Gmail**.

- 5 В окне **Период синхронизации** выберите количество дней, за которое необходимо автоматически синхронизировать почту и хранить ее на устройстве. Если вы хотите сэкономить свободное пространство, задайте меньшее количество дней для синхронизации. Но в этом случае необходимо помнить, что несинхронизированные письма будут недоступны в режиме офлайн.



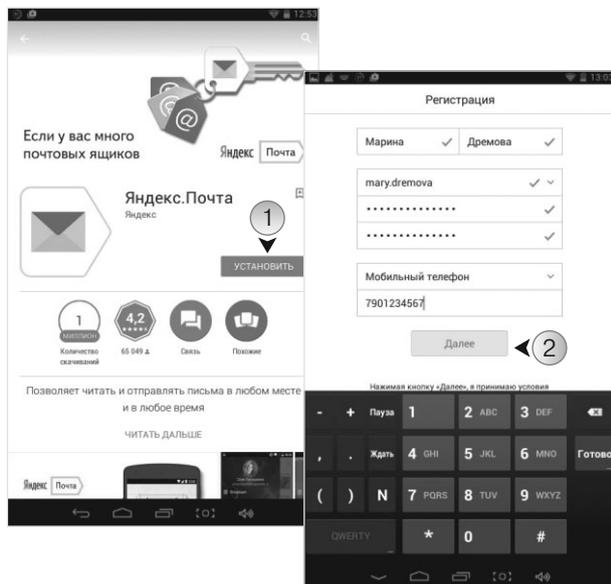
Секрет 87

Как зарегистрироваться в «Яндекс.Почте»

Помимо электронной почты Gmail, которая необходима каждому пользователю Android-устройств, существуют другие почтовые системы. «Яндекс.Почта» — достаточно распространенный сервис. Ежедневно через электронные почтовые ящики этой системы проходит более 12 млн писем. «Яндекс.Почта» обладает множеством преимуществ:

- ❑ после регистрации вы получаете почтовый ящик размером 10 Гбайт. При постоянном использовании сервиса и при условии, что свободного пространства остается менее 200 Мбайт, объем ящика автоматически увеличивается еще на 1 Гбайт;
- ❑ вы можете выбрать индивидуальное оформление, включая тему и особый режим отображения страницы;
- ❑ есть возможность группировать письма по темам, настраивать персональные кнопки, использовать горячие клавиши, присваивать метки письмам;
- ❑ сервис защищен антивирусной программой, постоянно совершенствуются и внедряются новые технологии для борьбы со спамом;
- ❑ в мобильной версии «Яндекс.Почты» можно отправлять координаты места, где вы находитесь или где хотите с кем-либо встретиться;
- ❑ вам приходят оповещения о новых письмах, к своим посланиям можно прикреплять фотографии и прочие файлы из мобильного приложения «Яндекс.Диск».

Чтобы зарегистрироваться в «Яндекс.Почте», необходимо выполнить несколько простых действий.



- 1 Войдите в Play Market и установите приложение «Яндекс.Почта».
- 2 Откройте приложение и нажмите кнопку **Регистрация**, если вы еще не владеете зарегистрированным почтовым ящиком в почтовой системе «Яндекс». Введите свои имя, фамилию, придумайте логин и пароль, а также оставьте номер мобильного телефона для проверки и защиты учетной записи. После завершения ввода нажмите кнопку **Далее**.



ВНИМАНИЕ

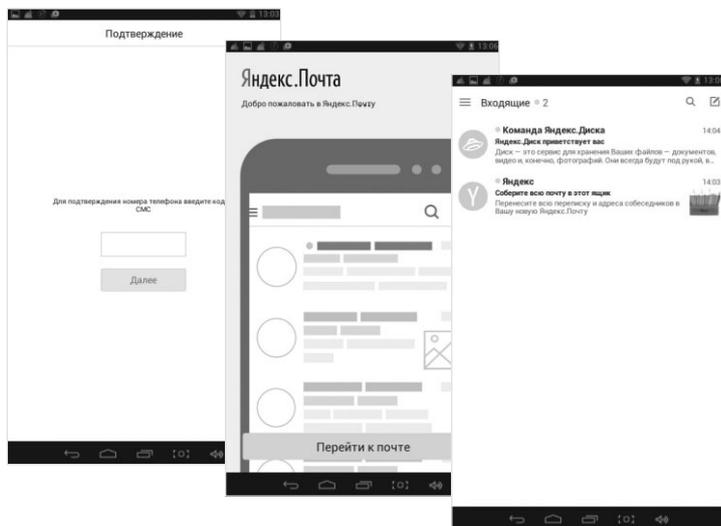
Если придуманный вами логин занят, воспользуйтесь предложенными вариантами уникального идентификатора. Выбранный логин используется для авторизации в почте и в других сервисах «Яндекса». После регистрации логин изменить невозможно.

- 3 Для подтверждения номера телефона введите секретный код, который придет по SMS. Нажмите кнопку **Далее**.



ВНИМАНИЕ

Номер телефона используется в качестве дополнительного логина. По нему можно восстановить пароль, а также получать уведомления. Если вы не хотите указывать номер телефона, воспользуйтесь секретным вопросом. Эти действия необходимо выполнить для защиты и восстановления пароля, если это потребуется.

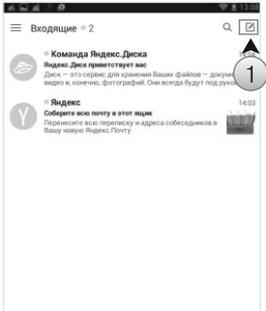


- 4 После того как секретный код принят, появится приветственный экран, на котором следует нажать кнопку **Перейти к почте**.
- 5 Первые ваши письма будут от команды «Яндекса».

Секрет 88

Как создавать письма в «Яндекс.Почте»

Создание писем в почтовой системе «Яндекс» мало чем отличается от написания сообщений в других почтовых сервисах.



- 1 Нажмите кнопку **Написать** . Перед вами появится форма — введите адресат (или выберите контакт из адресной книги), тему письма и текст.



- 2 Коснитесь кнопки **@**, если вы хотите прикрепить к письму какой-либо файл.
- 3 Нажмите **Отправить**.

ПРИМЕЧАНИЕ

В «Яндекс.Почте» новый контакт можно сразу добавить в адресную книгу, нажав соответствующую кнопку. По мере ввода первых букв имени, фамилии или адреса вы увидите список подсказок с подходящими кандидатами. Первыми в списке подсказок появляются те, с кем переписка велась недавно.

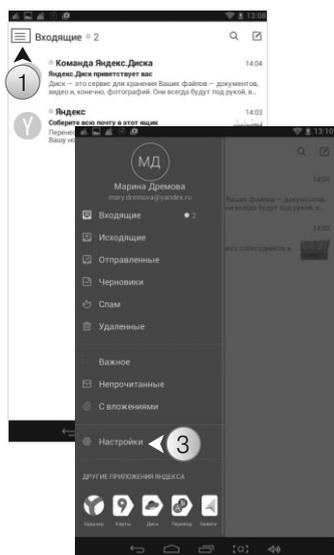
Чтобы отправить письмо на несколько адресов сразу, введите электронные почты в поле **Кому** через запятую с пробелом. В одном письме можно указать не более 35 адресатов.

Чтобы ответить на входящее письмо, нажмите кнопку  в открытом письме.

Секрет 89

Как настроить Режим «Не беспокоить» в «Яндекс.Почте»

Психологи уже давно бьют тревогу по поводу зависимости владельцев мобильных устройств. Для полноценного отдыха необходимо выключать персональные девайсы. Разработчики «Яндекс.Почты» позаботились о своих клиентах и создали специальный режим, настроив который можно избавиться от поступающих уведомлений.



1 Откройте приложение «Яндекс.Почта». Зайдите в меню, нажав кнопку .

2 Перейдите в Настройки.

3 Выберите Общие настройки.



4 Во вкладке Не сообщать о письмах установите Режим «Не беспокоить». Здесь же можно задать временной отрезок, в течение которого оповещения о новых входящих письмах будут отключены.

Камера

Современные Android-устройства оснащены прекрасными камерами, которые избавляют своих владельцев от необходимости покупать дорогие фотоаппараты и видеокамеры. Очень удобно иметь всегда под рукой девайс, с помощью которого можно сделать снимки высокого качества или смонтировать видеоклип. Но чтобы в полной мере ощутить всю прелесть от использования фотоустройств на смартфонах или планшетах, следует знать некоторые тонкости и секреты.

Секрет 90

Как уменьшить размер фотографии

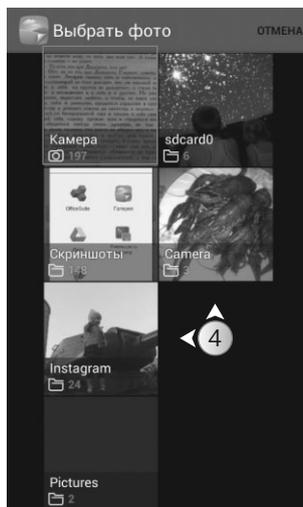
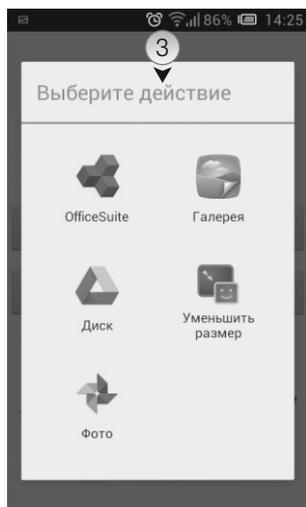
Большинство моделей смартфонов и планшетов с операционной системой Android обладают мощными камерами. Конечно, многопиксельное разрешение не может не радовать. Постепенно смартфоны и планшеты вытесняют фотоаппараты и видеокамеры, предлагая своим обладателям профессиональное качество съемки и разнообразные фоторедакторы.

Но даже там, где, на первый взгляд, видны только плюсы, существуют и минусы, которые не всегда сразу заметны. Чем более качественная камера встроена в ваш смартфон или планшет, тем более тяжелыми получаются фотографии. Передавать же такие файлы другим, например используя Bluetooth, очень неудобно. Те же неприятные моменты длительного ожидания подстерегают пользователей при загрузке фотографий в письмо, в учетную запись Twitter, Facebook или любой другой социальной сети. Поэтому при передаче файла другим пользователям стоит уменьшить размер фотографии.

Для примера мы воспользуемся распространенным приложением Reduce Photo Size.



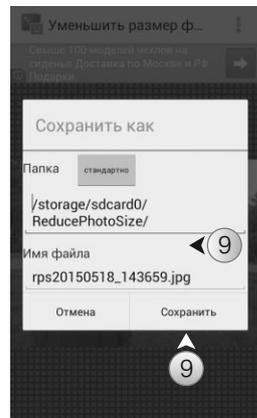
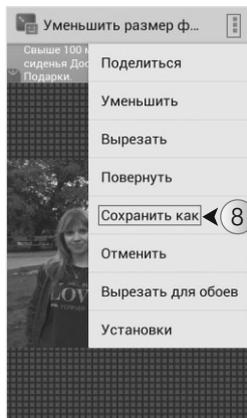
- 1 Загрузите приложение из магазина приложений Google Play Market.
- 2 Откройте приложение. Его главное меню состоит из двух кнопок: **Выбрать изображение** и **Сделать фото-снимок**. Мы рассмотрим уменьшение фотографии, сделанной заранее.



- 3 Выберите место, где находится фотография, подлежащая уменьшению.
- 4 Выберите папку, где размещен снимок, который необходимо уменьшить.



- 5 Выберите фотографию для уменьшения размера.
- 6 Когда снимок загрузится в приложении, вы увидите его текущий размер. Для уменьшения размера нажмите кнопку .



- 7 Выберите из списка разрешение, до которого следует уменьшить изображение, или нажмите кнопку **Выборочно**, чтобы самостоятельно ввести нужный размер.
- 8 Далее коснитесь кнопки меню . В раскрывающемся списке нажмите **Сохранить как**.
- 9 В появившемся окне вы увидите место, куда будет сохранена новая версия фотографии, и ее новое название. Имя файла доступно для редактирования. После завершения не забудьте нажать кнопку **Сохранить**.

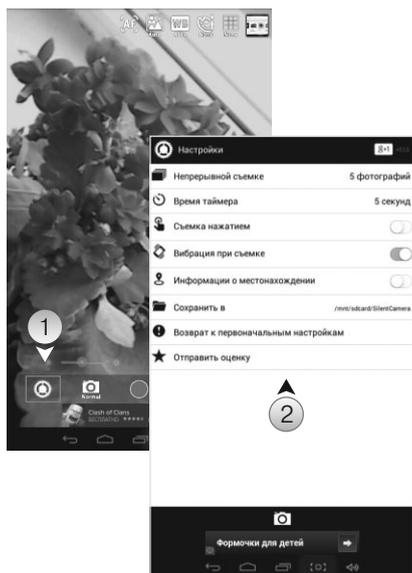
Секрет 91

Как отключить звук затвора камеры при фотографировании

Казалось бы, отключить звук камеры очень просто: достаточно перевести смартфон или планшет в бесшумный режим. Но сделать это можно не на всех моделях Android. Так, в Южной Корее по закону нельзя использовать камеру в беззвучном режиме: окружающие должны знать, что их снимают. К счастью, мы не в Корее, но смартфоном и планшетом, произведенными в этой стране, вы не сможете фотографировать бесшумно. Благодаря специальным приложениям эту проблему решить легко.

Мы рассмотрим одну из самых популярных программ — «Бесшумная камера». Установите его, скачав из магазина Google Play Market. Открыв приложение, вы можете делать снимки незаметно для окружающих.

Кроме того, «Бесшумная камера» содержит большое количество других полезных функций. Можно настроить фокусировку или баланс белого, выбрать один из 16 режимов съемки или воспользоваться руководством по созданию композиции.



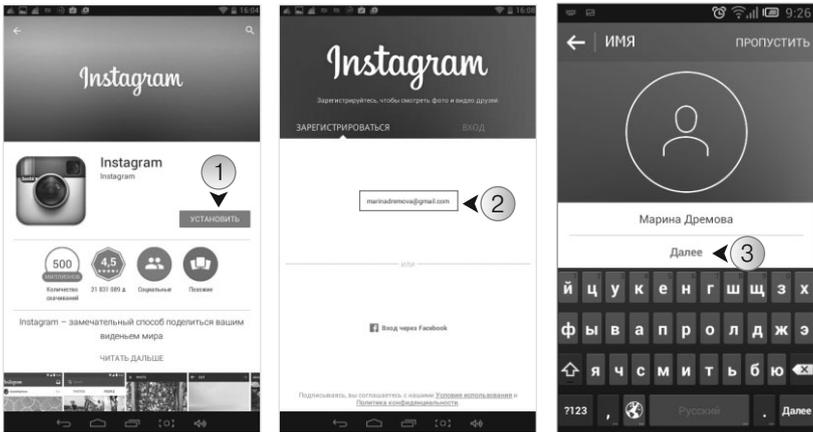
- 1 Нажмите на значок настроек .
- 2 В открывшемся окне можно включить дополнительные функции: задать вибрацию при съемке, установить таймер, изменить место, куда будут сохраняться сделанные фотографии, и т. д.

Секрет 92

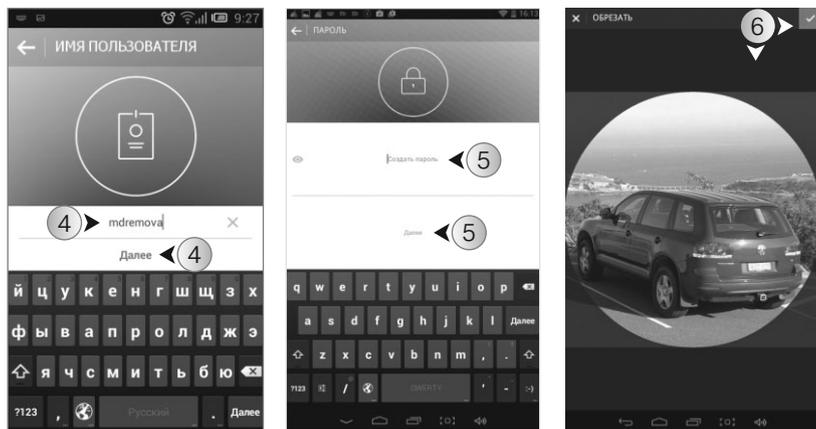
Как пользоваться Instagram

Сегодня самый популярный сервис для любителей фотографироваться и выкладывать свои снимки в Сеть — Instagram. Он включает возможности общения, характерные для социальной сети, и инструменты, необходимые для фоторедактора. Благодаря тому, что Instagram прост в обращении, он заслужил признание миллионов людей по всему миру. Вести свой фотодневник, используя сервис, не только легко, но и интересно, ведь с помощью правильно подобранных фильтров снимки превращаются в настоящие произведения искусств.

Начнем с процесса регистрации в Instagram.



- 1 Установите Instagram из магазина приложений Google Play Market.
- 2 Откройте приложение и выберите вариант регистрации: через электронную почту или Facebook. Рассмотрим регистрацию через электронную почту. Введите свой адрес и нажмите кнопку **Далее**.
- 3 Укажите свое реальное имя (так вашим друзьям будет проще найти вас) и нажмите кнопку **Далее**.



- 4 Введите имя пользователя. Оно должно быть уникальным, как и ваша учетная запись в Instagram. Затем нажмите кнопку **Далее**.
- 5 Создайте пароль. Затем нажмите кнопку **Далее**.
- 6 Задайте фото профиля. Вы можете импортировать снимок из Facebook, Twitter или из коллекции, сфотографироваться на устройство. Отредактируйте выбранное изображение и нажмите кнопку **Готово** .



ВНИМАНИЕ

Для создания безопасного пароля используйте буквы латинского алфавита большого и маленького регистров в совокупности с цифрами.



- 7 Добавьте своих друзей из другой социальной сети. При желании можно пропустить этот шаг, нажав соответствующую кнопку.

По окончании процесса регистрации приложение автоматически предложит вам профили самых популярных пользователей. После нажатия кнопки **Подписаться** фотографии выбранных людей станут появляться в вашей ленте. В конце коснитесь кнопки **Готово**.

После того как вы зарегистрировались в Instagram и подписались на те учетные записи, следить за которыми вам приятно и интересно, стоит начать выкладывать собственные фотографии для заполнения профиля.



- 1 Нажмите на значок камеры , чтобы опубликовать свое фото или видео.
- 2 В области добавления фотографий загрузите фото или видео с устройства либо сделайте снимок прямо из приложения. Выбрав фото, которое вы намереваетесь опубликовать в Instagram, коснитесь его, а затем отредактируйте положение на экране. Обратите внимание: все фотографии в Instagram имеют форму квадрата.

После окончания нажмите кнопку **Далее** .



- 3 Откроется окно, предназначенное для работы с фильтрами. В настоящее время Instagram оснащен 23 фильтрами, благодаря которым изображение приобретает особенный цветовой оттенок и световой эффект. Если вас устраивает созданное фото в том виде, в каком оно получилось, оставляйте вариант **Normal**.
- 4 После того как нужный фильтр выбран, нажмите кнопку **Далее** .
- 5 Отметьте других пользователей, если они запечатлены на снимке, выберите другие социальные сети, в которых можно поделиться созданным шедевром, и нажмите кнопку , чтобы опубликовать фотографию в своем профиле. Теперь она появится в новостной ленте ваших подписчиков.



ВНИМАНИЕ

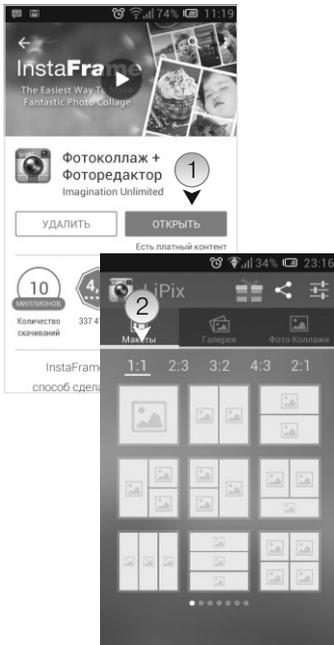
Некоторые фильтры в Instagram дополнены рамками. Чтобы узнать, обладает ли тот или иной фильтр рамкой, коснитесь его дважды. Значок  говорит о возможности поместить изображение в рамку.

Секрет 93

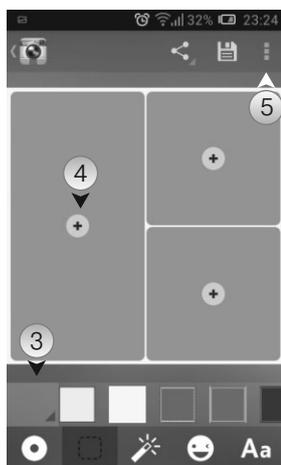
Как сделать фотоколлаж

Наверняка в профиле своих друзей и знакомых вы нередко замечали интересные фотоколлажи — фотографии, дополненные рисунками-наклейками или помещенные в одну рамку. Такие изображения выглядят очень эффектно. Создать фотографию, на которой запечатлен ряд последовательных действий или различный набор эмоций, — очень просто.

Одно из самых простых и популярных приложений, позволяющих открыть в себе творческое начало, — приложение InstaFrame. В Google Play Market его можно найти, если ввести в поисковую строку Фотоколлаж + Фоторедактор. Пользователям доступно более 90 шаблонов, 54 варианта рамок, которые можно видоизменять в соответствии со своими предпочтениями, а также 12 эффектов, 20 отобранных шрифтов и множество наклеек и смайликов. Приятное преимущество приложения — возможность прямо из него делиться своими фотошедеврами с друзьями из социальных сетей.



- 1 Установите и откройте приложение InstaFrame.
- 2 Во вкладке **Макеты** выберите вид фотоколлажа. Цифры 1:1, 2:3, 3:2 и т. д. означают соотношение и пропорциональность сторон. Если вы планируете разместить свой фотоколлаж в Instagram, следует остановиться на размере 1:1. Определившись с макетом, коснитесь его.



3 Прокрутите ленту вниз для изменения цвета и фактуры рамки. Для выбора другого оттенка рамки или особого дизайна нажмите кнопку . Для выбора спецэффекта нажмите кнопку . Создать закругленные поля рамки поможет кнопка . Кнопка предназначена для вставки дополнительных передатчиков эмоционального состояния — наклеек и смайликов. Кнопка **Aa** добавляет на фотоколлаж надпись.

4 Чтобы добавить фотографию в «окошко» выбранного макета, коснитесь значка или выделенной области в рамке. Для изменения размера используйте движение сведения/разведения. Для перемещения фотографии коснитесь ее и, не отрывая пальцев, потяните в том направлении, куда хотите вставить.

- 5 Вы можете выбрать сразу несколько снимков для будущего коллажа. Чтобы изменить место, откуда планируется загружать фото, нажмите кнопку .
- 6 После того как фотоколлаж создан, нажмите кнопку **Сохранить** или **Поделиться** .

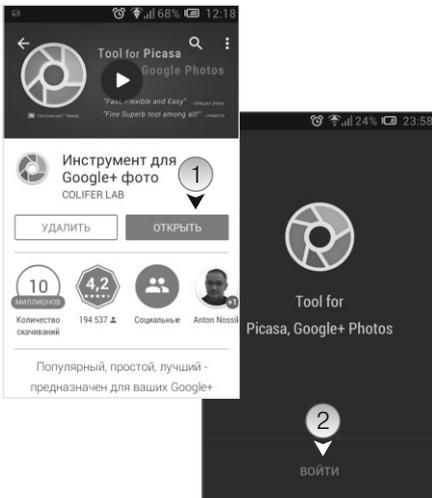
Секрет 94

Как настроить синхронизацию с облачным сервисом

Многие пользователи Android-устройств настолько увлекаются съемкой, что не успевают заметить, как забивают память девайса своими фотошедеврами.

Если вы столкнулись с неудобством, вызванным ограниченной памятью девайса, знайте: эту проблему легко решить. Единожды настроив синхронизацию с облачным сервисом, вы забудете о постоянном копировании фотографий на компьютер и обратно, поскольку все они будут отправляться в интернет-хранилище, где впоследствии без труда можно найти нужный файл или видеозапись.

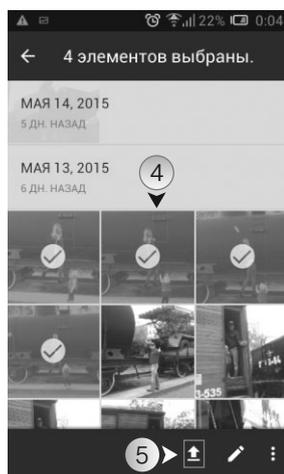
Мы воспользуемся возможностями программы Picasa созданной компанией Google и предназначенной участникам социальной сети Google+. Поскольку большинство пользователей Android имеют также учетную запись в социальной сети Google+, то логично настроить связь именно с этим сервисом. Кроме того, помимо облачного хранилища, Picasa предлагает массу других приятных бонусов: редактор изображений, веб-альбомы, корректировку размера и возможность изменения фотографий при сохранении оригинала.



- 1 Установите Tool for Picasa, Google+ Photo из магазина приложений Google Play Market. Откройте приложение.
- 2 Нажмите кнопку Войти.



3 Выберите учетную запись, которой вы пользуетесь в настоящий момент. Нажмите **ОК**, подтверждая свое согласие на разрешение Google использовать ваши данные в соответствии с условиями использования и политикой конфиденциальности.



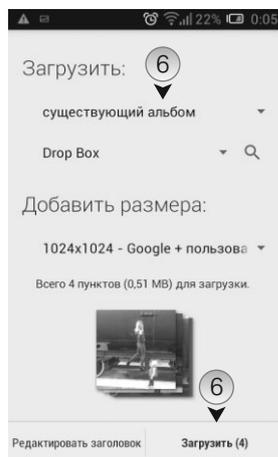
4 Появится начальная страница приложения. Чтобы отправить фотографии в облачный сервис, коснитесь одной или нескольких. Для того чтобы редактировать выбранный файл, нажмите и удерживайте его.

5 Коснитесь кнопки .

6 Скорректируйте место назначения для ваших фотографий в облачном сервисе, а затем нажмите кнопку **Загрузить**.

6 Скорректируйте место назначения для ваших фотографий в облачном сервисе, а затем нажмите кнопку **Загрузить**.

О том, что происходит загрузка в интернет-хранилище, будет сигнализировать значок .



Секрет 95

Как сделать видеоклип

Если вы уже в полной мере овладели навыками создания и обработки фотографий, то самое время перейти к работе с видеороликами.

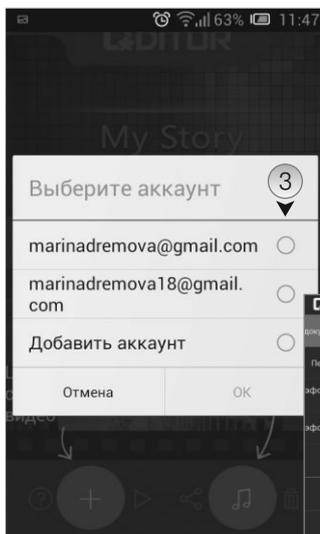
Только представьте, сколько радости вы доставите имениннику, преподнеся на день рождения необычный подарок — видеоклип из ваших совместных фотографий! В одном ролике можно рассказать о событиях последних лет или поделиться впечатлениями от путешествия. Вы можете совмещать видео и фотографии, накладывая свою любимую музыку и вставляя необычные эффекты. Создание увлекательного видеоклипа займет не более 15 минут, и все, что для этого нужно, — только желание и ваш Android-помощник.

Чтобы создать видеоряд из фотографий или наложить музыку и спецэффекты на свое видео, необходима программа-видеоредактор. Мы рассмотрим создание видеоклипа на примере приложения Qditor.

Qditor работает с любым типом видео, в нем можно накладывать музыкальный фон, анимацию, фильтры, стикеры. Возможность обмениваться видеопроектами с друзьями из социальных сетей делает приложение еще привлекательнее. Новых пользователей встречает гид, который наглядно демонстрирует кнопки и их назначение. Сам интерфейс программы прост и интуитивно понятен. Итак, приступим.



- 1 Установите Qditor из магазина приложений Google Play Market.
- 2 Откройте приложение и прочтите инструкцию.



- 3 Выберите используемую учетную запись.
- 4 Начните создание нового проекта.



- 5 Выберите видео и перетащите на большой экран.
- 6 Чтобы добавить изображение, нажмите кнопку , выберите его и перетащите на экран. Нажмите кнопку **Перемещения** для добавления специального эффекта сменяющихся изображений.



- 7 Нажмите кнопку **Эффекты изображения** для создания дополнительных светоцветовых спецэффектов.
- 8 Нажмите кнопку **Эффекты текста** для добавления текста.



- 9 Нажмите кнопку , чтобы добавить музыку к видео.
- 10 Для просмотра созданного клипа коснитесь кнопки .
- 11 Нажмите кнопку , чтобы сохранить ваш видеопроект.

Безопасность

Устройства, которые сопровождают нас каждый день, со временем становятся частью нашей жизни. Мы делаем фото и выкладываем их в соцсети, следим за новостями и погодой, читаем электронные книги и любимемся видеоклипами. Нельзя не признавать тот факт, что Интернет все больше проникает в наш быт. И так же, как мы стараемся защитить и уберечь собственный дом от непрошенных гостей, все персональные устройства нуждаются в защите от злоумышленников и вредоносных программ.

Секрет 96

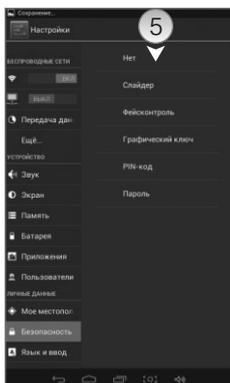
Как задать пароль при блокировке устройства

Создать защиту экрана своего девайса — отличная идея. Без вашего ведома никто не сможет воспользоваться смартфоном или планшетом, к тому же пароль при блокировке экрана защищает устройство от случайных прикосновений.

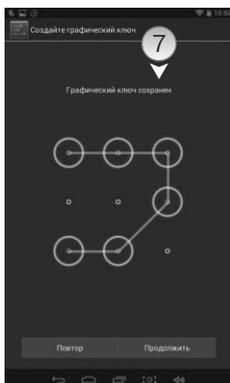
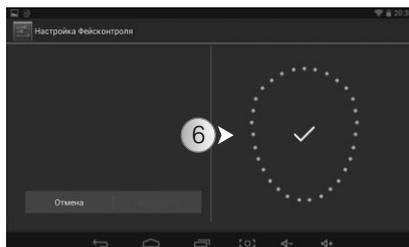
Чтобы задать пароль на своем устройстве, следуйте инструкции.



- 1 Перейдите в Настройки.
- 2 В Настройках откройте вкладку Личные данные.
- 3 Разверните окно Безопасность.
- 4 Коснитесь вкладки Блокировка экрана.

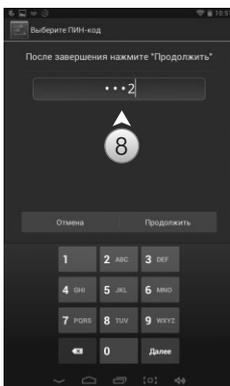


5 Выберите способ блокировки.



6 **Фейсконтроль.** Посмотрите в камеру, чтобы программа зафиксировала очертания лица.

7 **Графический ключ.** Чтобы разблокировать экран, коснитесь его и соедините соедините как минимум четыре точки и дождитесь сохранения.



8 Чтобы задать PIN-код или пароль, введите четырехзначное число и нажмите **Продолжить**. После этого повторите защитную комбинацию и нажмите **ОК**. Чтобы сменить пароль или PIN-код, вам придется ввести старую комбинацию, поэтому запишите пароль, чтобы не забыть.



ВНИМАНИЕ

Блокировка экрана с помощью фейсконтроля менее надежна, чем через PIN-код или графический ключ: разблокировать устройство сможет любой человек, похожий на вас.

Секрет 97

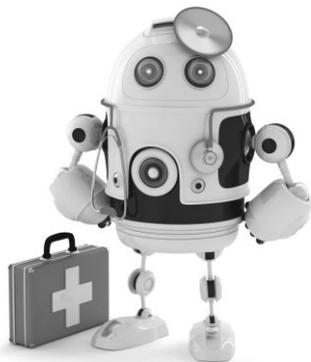
Как защитить устройство от кражи

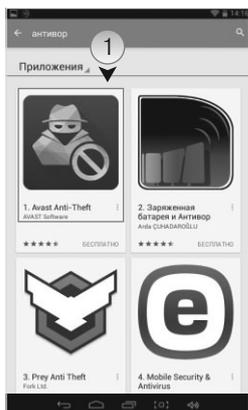
К сожалению, никто из нас не защищен от такой неприятности, как потеря смартфона или планшета. Мы привыкли к тому, что техника сопровождает нас повсюду, поэтому забыть телефон в такси, в парке на лавочке или в гостях у друзей — ситуация, с которой может столкнуться каждый. Даже если ваше устройство не самое дорогое, обнаружить пропажу очень горько. А чувство сожаления о том, что не было установлено ни одного приложения, позволяющего отыскать потерянный девайс, будет преследовать вплоть до покупки нового гаджета.

Существует множество программ, которые блокируют устройство на расстоянии, определяют его местонахождение, стирают конфиденциальную информацию с SD-карты, обнаруживают замену SIM-карты. Наиболее эффективными бесплатными приложениями из серии «Антивор», считаются Avast Anti-Theft, Prey Anti Theft, Mobile Security & Antivirus.

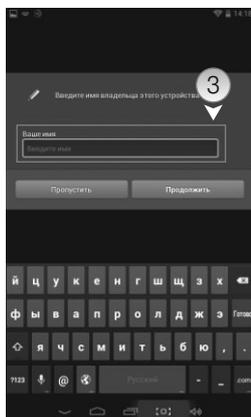
Мы рассмотрим Avast Anti-Theft. Программа ищет и обнаруживает устройства на карте с помощью веб-функции отслеживания, а также позволяет удаленно управлять украденным смартфоном или планшетом через веб-интерфейс или SMS. Кроме того, можно настроить создание снимков людей, которые пытаются разблокировать устройство, и перехват звука. При этом режим невидимки скроет приложение от правонарушителей, и они не смогут узнать, что за ними ведется слежка.

Чтобы защитить свое устройство от кражи, проделайте несколько простых шагов.



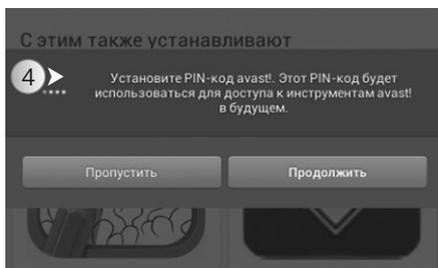


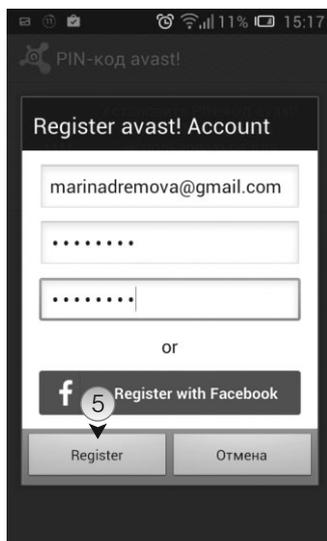
- 1 Установите приложение Avast Anti-Theft из Google Play Market.
- 2 Нажмите кнопку **Открыть**.



- 3 Введите имя владельца устройства. Вписывайте реальные данные, поскольку в будущем доказать принадлежность устройства Konfetke или Zero87 будет очень сложно. Здесь и на следующих экранах нажимайте кнопку **Продолжить**.

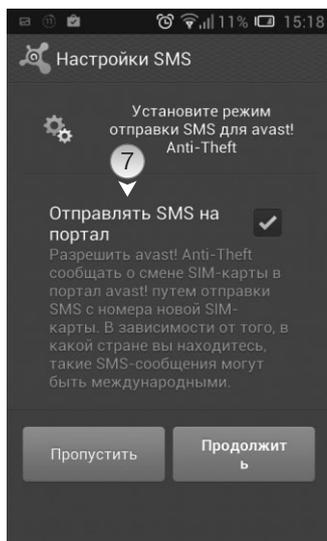
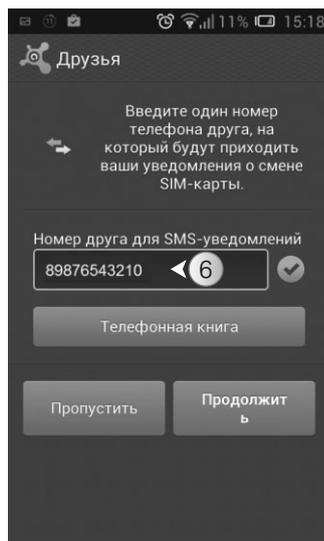
- 4 Установите PIN-код для доступа к инструментам Avast Anti-Theft.



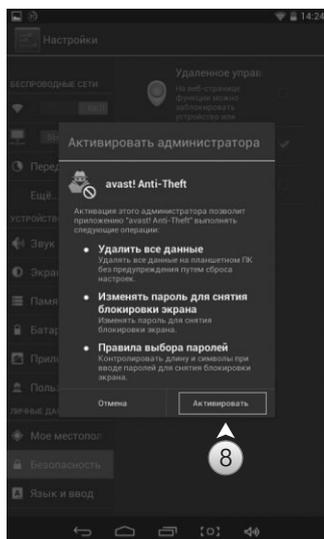


5 Перед включением защиты активируйте учетную запись Avast Anti-Theft на еще одном номере телефона или зарегистрируйте учетную запись Avast. Для регистрации введите адрес электронной почты и пароль, затем нажмите Register (Зарегистрировать).

6 Введите номер, на который будут приходить уведомления о смене SIM-карты.

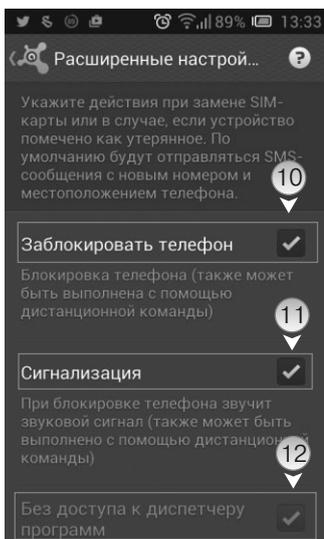
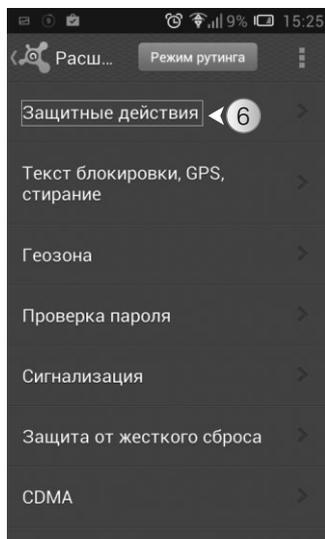


7 Установите режим отправки SMS для Avast Anti-Theft.

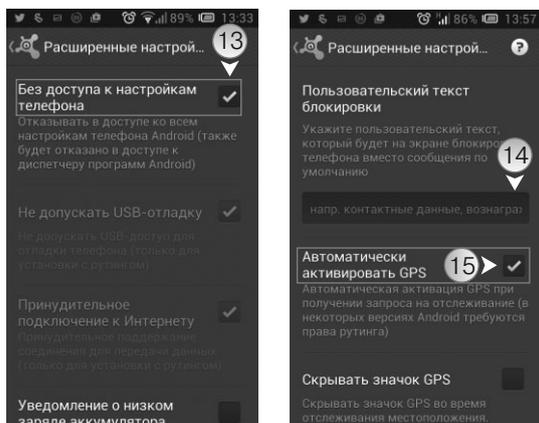


- 8 Активируйте режим администратора, чтобы открыть приложению дополнительные возможности.

- 9 В открывшемся приложении перейдите по вкладке **Расширенные настройки** в **Защитные действия**.



- 10 Прокрутите список вниз и установите флажок **Заблокировать телефон**.
- 11 Установите флажок **Сигнализация**.
- 12 Установите флажок **Без доступа к диспетчеру программ**. В таком случае доступ к экрану удаленных программ будет заблокирован даже при вмешательстве в операционную систему.



- 13 Установите флажок **Без доступа к настройкам телефона**.
- 14 Выйдите из вкладки **Защитные действия** и откройте **Пользовательский текст блокировки**. Здесь вы можете создать послание, адресованное возможно похитителю вашего устройства. Укажите свои контактные данные и сумму вознаграждения за возврат устройства.
- 15 Установите флажок **Автоматически активировать GPS**. После того как получен сигнал на отслеживание, GPS-локация активируется автоматически.

ПРИМЕЧАНИЕ

В платном premium-аккаунте Avast Anti-Theft доступны функции, позволяющие сделать снимок человека, который ввел пароль блокировки экрана неправильно более трех раз.

Приложение Avast Anti-Theft невидимо. Касаясь значка на Главном экране, вы увидите сообщение, что приложение не установлено. Чтобы открыть программу, введите PIN-код, так же как номер телефона, и нажмите кнопку вызова.

Некоторые версии операционных систем Android могут не поддерживать функцию отслеживания по координатам GPS. Исправить это можно, установив Avast Anti-Theft с рутингом.

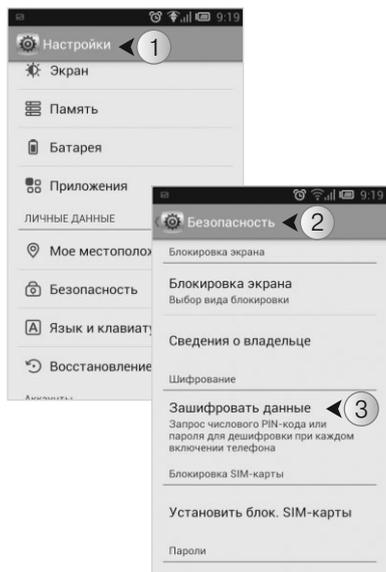
Секрет 98

Как защитить персональные данные от взлома

Многие специалисты считают, что угроза распространения вирусов на смартфонах и планшетах и возможность кражи персональных данных сильно преувеличены, однако, согласитесь, было бы неприятно подхватить какую-нибудь шпионскую программу или лишиться средств в результате хакерского взлома.

Чтобы не стать жертвой злоумышленников, устанавливайте проверенные программы. Перед тем как загружать какое-либо приложение на свое устройство, ознакомьтесь с отзывами других пользователей, посетите сайт разработчиков. Внимательно просматривайте, какими правами вы наделяете загружаемое приложение. Например, если устанавливаете фоторедактор, требования открыть доступ к сообщениям и телефонной книге выглядят по меньшей мере странно. Установите антивирус и постоянно обновляйте его. Защищайте все свои учетные записи надежными, неповторяющимися паролями.

Если вы боитесь, что ваши данные все равно могут попасть в руки злоумышленника, зашифруйте все свои данные.



- 1 Откройте **Настройки**.
- 2 Перейдите во вкладку **Безопасность**.
- 3 Нажмите **Зашифровать данные**.



ВНИМАНИЕ

Процесс шифровки данных будет длиться не менее часа. Операцию нельзя прерывать, поэтому поставьте устройство на зарядку.

Секрет 99

Как защитить пароль Wi-Fi

Желание «пристроиться» к чужой Wi-Fi-сети может возникать достаточно часто. Только представьте: вы в незнакомом городе, баланс телефона на нуле, индикатор батареи сообщает о приближающемся отключении. Как бы сейчас помог быстрый надежный Интернет — скинуть сообщение в соцсети, или сделать звонок по бесплатному мессенджеру, или посмотреть карту!.. Да, соблазн воспользоваться взломщиком пароля может быть велик, но лучше узнавать пароль Wi-Fi у хозяина источника раздачи.

Взлом пароля приведет к тому, что систему придется переустанавливать заново. Кроме того, за секрет, как пользоваться беспроводным Интернетом и ничего при этом не платить, вас могут привлечь к ответственности. Неправомерный доступ к компьютерной информации наказывается штрафом, исправительными работами и даже лишением свободы сроком до двух лет.

Практически каждый, кто зарегистрировался в каких-либо интернет-сервисах и не создал ступенчатую систему защиты своей учетной записи, сталкивался с проблемой взлома. Стать жертвой недоброжелателей может любой пользователь Интернета. А вы сами не замечаете активное свечение индикатора на роутере, когда никто из членов вашей семьи не пользуется Интернетом и все устройства выключены? Потребителями сети и дополнительной нагрузкой на канал вполне могут быть ваши соседи, наивно полагающие, что нашли бесплатную раздачу.

Для того чтобы обезопасить свою Wi-Fi-сеть, воспользуйтесь несколькими советами.

- ❑ Изменяйте пароль хотя бы раз в квартал.
- ❑ Назовите вашу сеть угрожающим названием. Например, к Wi-Fi-сети по имени *virus.exe* мало найдется желающих подключиться, даже если она не будет защищена паролем.
- ❑ Можно воспользоваться специальными сервисами, где необходимо ввести IP-адрес для проверки всех устройств, подключенных к Wi-Fi-сети. Так вы сможете вычислить, пользуется ли вашим Wi-Fi кто-то еще.

Секрет 100

Как установить родительский контроль

Современные устройства на платформе Android — идеальная палочка-выручалочка для молодых родителей. Планшет или смартфон буквально магическим образом действуют на малыша — концентрирует его внимание и мгновенно успокаивает. В то же время многие взрослые нередко замечали, что **Главный экран** устройства после детских игр заметно меняется: пропадают нужные приложения, открываются настройки, веб-страницы и т. д. Дети постарше могут даже снимать деньги со счета для оплаты своих игровых пристрастий. Существует несколько способов для того, чтобы сделать общение ребенка с Android-устройством максимально полезным и безопасным.

Способ 1. Средства родительского контроля, которые предлагает операционная система Android по умолчанию, далеки от совершенства. Поэтому предлагаем воспользоваться возможностью создания профиля с ограниченным доступом. Вы сами решаете, какие приложений доступны детям, и устанавливаете запрет на совершение покупок в приложении. Делается это элементарно.

- 1 Зайдите в **Настройки**.
- 2 Выберите пункт **Добавить пользователя/профиль**.
- 3 Нажмите **Профиль с ограниченным доступом**.

В **Профиле с ограниченным доступом** ребенок может самостоятельно настроить внешний вид стартового экрана. К тому же для каждой учетной записи хранятся свои достижения в той или иной игре. Таким образом, дети смогут играть в одни и те же игры на одном устройстве, но чувствовать себя индивидуальными владельцами.



ВНИМАНИЕ

Такой функционал доступен не на всех устройствах.

Способ 2. Можно использовать специальные приложения, позволяющие создать видимость рабочего экрана для ребенка. Приложений для родительского контроля, предлагаемых Play Market бесплатно, достаточно много. Рассмотрим настройку родительского контроля на примере Kid's Shell. Это приложение-оболочка запускает только те программы, которые установили родители, и исключает возможность совершения звонков. Ребенок, не владеющий таблицей умножения, самостоятельно из оболочки выйти не сможет, поэтому взрослые могут быть спокойны за сохранность своих данных.



- 1 Откройте приложение, просмотрите краткое руководство по использованию.
- 2 Нажмите кнопку меню  и выберите пункт Parent mode (Родительский контроль).

- 4 Потяните за значок  для добавления приложения в детскую оболочку.
- 5 Нажмите и удерживайте выбранное приложение, чтобы поместить его на детский стол.



Теперь можно отдавать планшет или смартфон ребенку.

Алфавитный указатель

А

Автозаполнение 179
Автоответчик 86, 177
Альбом 205
Антивирус 140, 190, 217
Антиспам 64
Аутентификация 89, 93

Б

Браузер 96, 98, 108, 114, 119,
131, 179
Будильник 74

В

Веб-альбом 205
Веб-поиск 176
Веб-страница 8, 69, 88, 96, 101,
112, 116, 140, 219
Видео
 видеоклип 195, 207
 видеофайл 208
Видеонаблюдение 118
Видеорегистратор 119
Виджет 38, 98, 146, 149
Вкладка 19, 91, 106, 107

Г

Гарнитура 69
Голосовая команда 98
Голосовая почта 86
Голосовой поиск 98, 126

З

Закладка
 поиск 108, 115
 создание 114
 сохранение 114
Защита
 от кражи 212, 215
 пароль Wi-Fi 218
 персональные данные 217
Звук 169, 198
Значки
 строки состояния 14
 уведомлений 15

И

Интернет
 анализатор Wi-Fi 139
 история посещений 108
 мобильный 149, 161, 162
 определение скорости 112
 подключение 128, 163, 186
 роутер Wi-Fi 142, 150, 218
 сохранение веб-страниц 96, 116
 точки доступа Wi-Fi 128, 142, 150
 трафик 96, 146, 165
Интерфейс 9, 35, 96

К

Камера 195, 198
Карты 144
Клавиатура 46, 56, 66

Контакты

- быстрый вызов 84
- просмотр номеров 85
- синхронизация 93, 110

Контроль родительский 219

Кэш-файлы 140

Л

Лаунчер 30, 100

Логин 71, 111, 191

Локатор 80

М

Маршрут

- прокладка 100, 107, 143
- просмотр 145

Мелодия 74, 78

Меню быстрого доступа 16

Микрофон 156, 159

Мобильная связь 112, 144

Модуль GPS 14

Н

Навигатор 143

Настройки

- GPS 144
- дисплей 10, 33
- заводские 152
- конфиденциальность 55
- передача данных 160-163
- резервное копирование 167
- сброс настроек 152
- устройство 152
- шрифты 9, 40
- язык системы 56, 126,

О

Облачный сервис 110, 205

Обои 12

Операционная система 6, 92

П

Память

- внутренняя 133

MicroSD-карта 136, 152

Папка 25-27

Панель

- навигации 7
- настроек 15
- уведомлений и быстрых настроек 14
- управления 14

Пароль 175, 184, 191, 200, 210

Переводчик 60, 99

Песни 76, 78

Поисковик Google 99, 127, 186

Приложение

- Lightflow 18
- автообновление 92
- бесплатное 33, 144, 156
- закрытие быстрое 34
- запуск 8, 17
- обновление 126, 146
- перемещение 25, 138
- платное 144, 166
- поиск 16, 98
- поисковые 98
- просмотр быстрый 22
- удаление 94

Проводник 26

Р

Рассылка 36, 62, 64, 71, 176

Расширение 146

Режим беззвучный 169

Рингтон 74, 78

Роуминг 14, 164

С

Световой индикатор 18
 Сервис Google Now 100
 Сеть 2G/3G 160, 166
 Синхронизация 114, 188, 205
 Скриншот 172
 Слайд-шоу 171
 Сообщение
 архивация 51
 быстрый набор 46
 входящее 44
 защита 53
 отправка 62
 отчет о доставке 63
 просмотр 52
 пересылка 62
 проверка орфографии 50
 текстовое 44, 58

Стилус 8, 46

Строка

 адресная 179
 состояния 14
 уведомлений 15

Т

Таблицы 170

Текст

 ввод 58, 67
 вставка 59
 голосовой ввод 49, 99
 копирование и вырезание 58-60
 шрифты 40

У

Уведомление 15

Устройство

 Bluetooth 154
 мобильное 70, 113

Учетная запись

 Gmail 173, 183
 Google 161

Ф

Файловый менеджер 12

Фотография

 размер фото 195, 197
 фотоколлаж 203
 фоторедактор 195, 199

Функции меню 87

Х

Хештеги 124

Ч

Черный список 64

Э

Экран

 блокировка 210
 настройка яркости 10, 33
 подгонка размера картинки 13
 спящий режим 7
 тестирование 33

Электронное письмо 45, 180, 186, 193

Электронная почта

 дополнительный адрес 190
 импорт контактов 183
 поиск писем 186
 почтовые системы 190
 цепочки писем 181
 «Яндекс.Почта» 193

Элементы управления 7–9

Я

Язык 47, 56, 126

Ярлык 26, 30, 32, 185

Все права защищены. Книга или любая ее часть не может быть скопирована, воспроизведена в электронной или механической форме, в виде фотокопии, записи в память ЭВМ, репродукции или каким-либо иным способом, а также использована в любой информационной системе без получения разрешения от издателя. Копирование, воспроизведение и иное использование книги или ее части без согласия издателя является незаконным и влечет уголовную, административную и гражданскую ответственность.

Производственно-практическое издание

100 КОМПЬЮТЕРНЫХ СЕКРЕТОВ

Дремова Марина Сергеевна

**100 СЕКРЕТОВ РАБОТЫ НА ПЛАНШЕТАХ С ANDROID,
о которых должен знать каждый
(орыс тілінде)**

Директор редакция *Е. Капьев*
Ответственный редактор *В. Обручев*
Художественный редактор *В. Брагина*

В оформлении обложки использованы иллюстрации:
yod67, Tarchyshnik Andrei / Shutterstock.com
Используется по лицензии от Shutterstock.com

ООО «Издательство «Эксмо»

123308, Москва, ул. Зорге, д. 1. Тел. 8 (495) 411-68-86, 8 (495) 956-39-21.

Home page: www.eksmo.ru E-mail: info@eksmo.ru

Өндіруші: «ЭКМО» АҚБ Баспасы, 123308, Мәскеу, Ресей, Зорге көшесі, 1 үй.

Тел. 8 (495) 411-68-86, 8 (495) 956-39-21

Home page: www.eksmo.ru E-mail: info@eksmo.ru.

Тауар белгісі: «Эксмо»

Қазақстан Республикасында дистрибьютор және өнім бойынша
арыз-талаптарды қабылдаушының

өкілі «РДЦ-Алматы» ЖШС, Алматы қ., Домбровский көш., 3-а, литер Б, офис 1.
Тел.: 8 (727) 2 51 59 89,90,91,92, факс: 8 (727) 251 58 12 вн. 107; E-mail: RDC-Almaty@eksmo.kz

Өнімнің жарамдылық мерзімі шектелмеген.

Сертификация туралы ақпарат сайты: www.eksmo.ru/certification

Сведения о подтверждении соответствия издания согласно законодательству РФ
о техническом регулировании можно получить по адресу: <http://eksmo.ru/certification/>

Өндірген мемлекет: Ресей
Сертификация қарастырылмаған

Подписано в печать 08.10.2015. Формат 60x90¹/₁₆.

Печать офсетная. Усл. печ. л. 14,0.

Тираж экз. Заказ



ISBN 978-5-699-75858-6



9 785699 758586 >



ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН
ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН

В электронном виде книги издательства вы можете
купить на www.litres.ru

ЛитРес:

ОДИН КЛИК ДО КНИГ



КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ СВОЕ УСТРОЙСТВО МАКСИМАЛЬНО ЭФФЕКТИВНО?

ЭТО ОЧЕНЬ ЛЕГКО!

Прочитав эту книгу, вы сможете:

- Пользоваться вашим устройством максимально эффективно
- Правильно использовать электронную почту для работы
- Быстро и четко писать сообщения
- Правильно пользоваться Google Play
- Настроить гаджет «под себя»
- **И многое другое...**

Планшеты и смартфоны на Android стали неотъемлемой частью нашей жизни. Но многим так и не удается использовать их возможности по максимуму. Существует много неочевидных возможностей, про которые неизвестно владельцам, и они могут очень сильно облегчить вашу жизнь.

Вы узнаете, как устранить самые распространенные погрешности в системе и создать наиболее комфортные условия для работы. Защитить устройство от кражи, избавиться от надоедающих уведомлений, узнать точки доступа бесплатного Wi-Fi, настроить режим пользования для детей – эти и многие другие способы работы на Android описаны в книге максимально доступным образом – в виде пошаговой инструкции.

Вы сможете открыть для себя множество полезных хитростей, которые скрываются в вашем планшете или смартфоне: научитесь использовать Android в качестве микрофона или камеры наблюдения, узнаете, как проверить скорость Интернета или как ускорить работу устройства, сможете найти друзей с помощью локатора и поставить на контроль использование данных.

ISBN 978-5-699-75858-6



9 785699 758586 >

