



Aquaris X

(X / X Pro)

Полное Руководство Пользователя

Aquaris X / X Pro

От лица компании ВQ хотим поблагодарить вас за приобретение вашего нового смартфона Aquaris X / X Pro и надеемся, что он вам понравится.

Этот смартфон позволит вам воспользоваться преимуществами наиболее быстрой связи, благодаря стандарту **4G**. Смартфон оснащен двумя слотами для SIM-карт (формата nano-SIM), благодаря чему вы сможете пользоваться двумя SIM-картами одновременно, даже если они принадлежат разным операторам. Вы сможете пользоваться интернетом на высокой скорости, просматривать электронную почту, получать удовольствие от игр и приложений (которые можно будет приобрести непосредственно с устройства), читать электронные книги, передавать файлы по Bluetooth, записывать аудио, смотреть фильмы, делать фото и записывать видео, слушать музыку, общаться с друзьями и родственниками в чатах или в ваших любимых социальных сетях. Смартфон также оснащен **сканером отпечатков пальцев**, с помощью которого вы можете разблокировать смартфон, санкционировать покупки или запускать различные приложения.

О настоящем руководстве

- Чтобы обеспечить корректную работу вашего смартфона, внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством до начала работы с устройством.
- Некоторые из изображений и снимков экрана, представленных в настоящем руководстве, могут не в полной мере совпадать с изображениями и снимками экрана конечного продукта. Отдельные части содержимого данного руководства также могут не в полной мере соответствовать работе вашего устройства вследствие обновлений прошивки.
- Компания ВQ не несет ответственности за проблемы, связанные с производительностью, или за несовместимость, вызванную изменением параметров реестра со стороны пользователя, а также за несовместимость с отдельными приложениями сторонних разработчиков, доступных для скачивания в магазинах приложений.

Знаки, используемые в настоящем руководстве



Осторожно: указание на ситуации, которые могут представлять угрозу для безопасности или здоровья человека.



Внимание: указание на ситуации, которые не представляют опасности для человека, но которые могут поставить под угрозу правильную работу устройства.



Рекомендация: дополнительная информация в целях максимального использования возможностей вашего устройства.

Торговые знаки

Логотип компании BQ является зарегистрированным товарным знаком, принадлежащим компании Mundo Reader, S.L.

Логотип Google™, Android™ и другие знаки являются зарегистрированными знаками Google, Inc.

Wi-Fi® является зарегистрированным товарным знаком, принадлежащим ассоциации Wi-Fi Alliance.

Bluetooth® является зарегистрированным товарным знаком, принадлежащим компании Bluetooth SIG, Inc.

MicroSD™ является зарегистрированным логотипом и товарным знаком, принадлежащим компании SD-3D, LLC.

Qualcomm является зарегистрированным в США и других странах товарным знаком, принадлежащим компании Qualcomm Incorporated.

Остальные товарные знаки принадлежат соответствующим компаниям. Все права защищены.

© 2017 Mundo Reader, SL. Все права сохранены. Строго запрещается воспроизводить, копировать, распространять, публиковать или изменять настоящий материал без предварительного письменного согласия компании Mundo Reader. В качестве единственного исключения из вышеперечисленного Mundo Reader разрешает перевод материала на другие языки только в образовательных целях, а не коммерческих целях либо в целях получения прибыли. В такой перевод включается следующее уточнение: «Настоящий текст не является официальным переводом, предоставленным компанией BQ». Аналогичным образом Mundo Reader не несет ответственности за достоверность этих переводов и оставляет за собой право запросить удаление этих переводов из общественного доступа, если сочтет это целесообразным.

Содержание

- 07** **Прежде, чем начать**
- 07 Комплектация
- 08 Общий вид устройства

- 09** **Первые шаги**
- 09 Установка SIM-карты
- 10 Включение и выключение устройства
- 11 Установка и извлечение карты памяти microSD
- 12 Зарядка устройства и передача файлов
- 14 Мастер настройки
- 15 Как использовать мультисенсорный экран

- 17** **Элементы рабочего стола**
- 17 Настройка ориентации экрана
- 17 Кнопки и иконки
- 19 Блокировка экрана
- 20 Главный экран
- 23 Строка состояния
- 24 Панель уведомлений
- 27 Экран блокировки
- 28 Клавиатура

- 29** **Телефон**
- 29 Управление контактами
- 32 Звонки
- 36 SMS- и MMS-сообщения

39	Настройки
40	НАСТРОЙКИ БЕСПРОВОДНЫХ СОЕДИНЕНИЙ И СЕТЕЙ
40	Wi-Fi
41	Bluetooth
42	SIM-карты
43	Передача данных
44	Ещё
45	НАСТРОЙКИ УСТРОЙСТВА
45	Экран
47	Уведомления
48	Звук
49	Приложения
51	Хранилище и USB-накопители
52	Батарея
53	Память
54	Пользователи
55	Бесконтактная оплата
55	Жесты
56	ПЕРСОНАЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ
56	Местоположение
57	Безопасность
58	Учетные записи
59	Google
60	Язык и ввод
61	Восстановление и сброс
62	СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ
62	Дата и время
62	Включение и выключение по расписанию
63	Специальные возможности
66	Печать
66	О телефоне
67	Для разработчиков
68	Мультимедиа
68	Камера
69	Режим «Камера»
71	Режим «Видео»
72	Режим «Панорама»
72	Движения
74	Общие настройки
75	Галерея изображений
77	Play Музыка
77	Play Фильмы

78 **Приложения**

- 78 Приложения из неизвестных источников
- 79 Play Store
- 79 Браузер
- 80 Hangouts
- 80 Календарь
- 80 Карты и GPS-навигация
- 80 BQ Plus
- 81 Электронная почта
- 82 Калькулятор
- 82 Часы
- 83 FM-радио
- 83 Запись звука

84 **Полезные советы**

- 84 Оптимизация срока службы батареи
- 84 Обновления OTA
- 85 Делиться файлами
- 85 Голосовой поиск
- 86 Выделение текста

87 **Приложения**

- 87 Приложение А: Технические характеристики
- 87 Приложение В: Чистка и безопасность
- 90 Приложение С: Информация о воздействии радиоволн и удельном коэффициенте поглощения (SAR)
- 90 Приложение D: Информация о максимально допустимой мощности передачи и частотных диапазонах.
- 91 Приложение E: Утилизация изделия

Прежде, чем начать

Комплектация

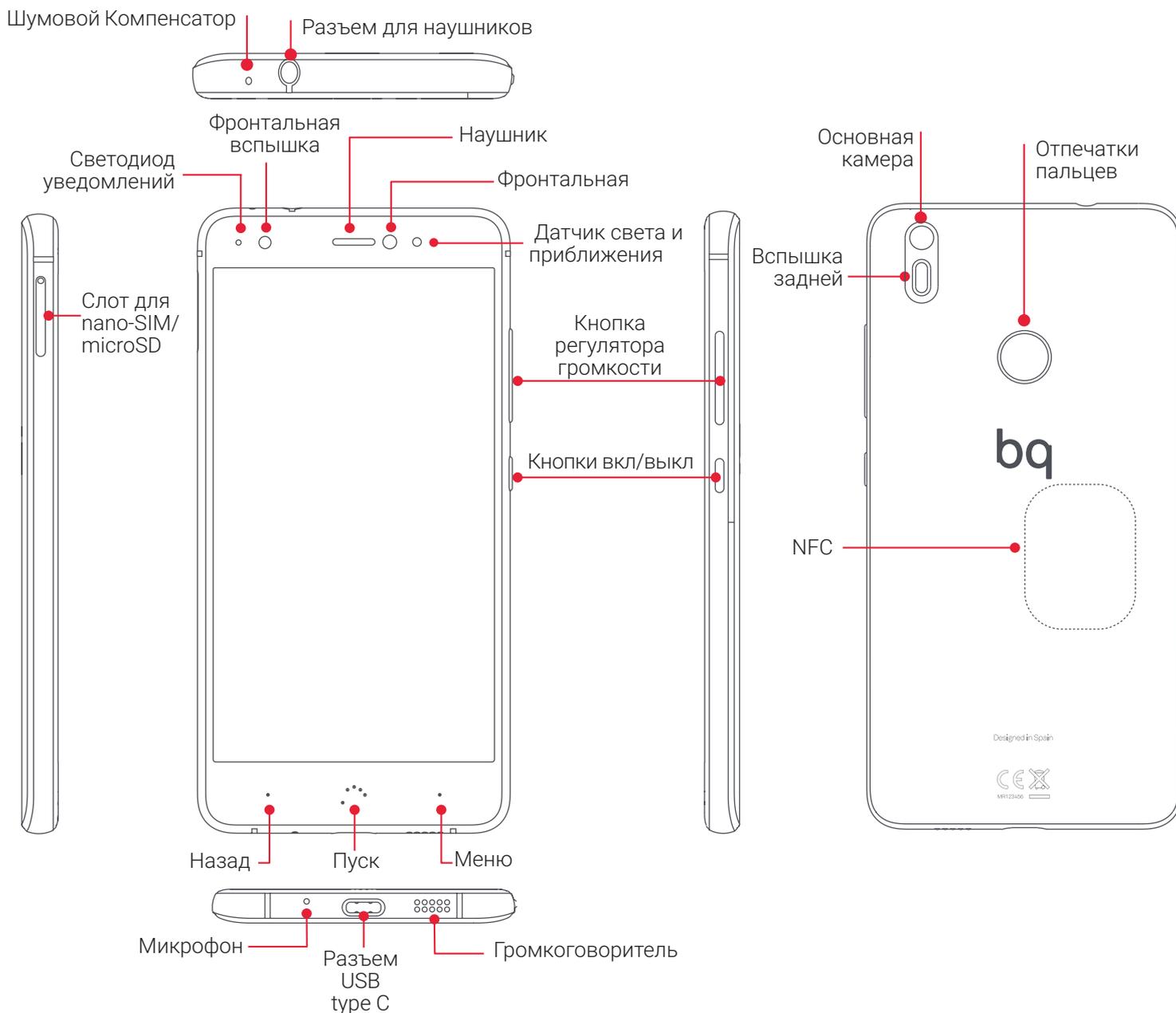
Прежде чем начать работу со смартфоном BQ, пожалуйста, проверьте комплектацию упаковки. В случае отсутствия какого-либо из перечисленных ниже элементов обратитесь к продавцу, у которого вы приобрели устройство.

- ✓ Aquaris X / X Pro
- ✓ USB Type-C - USB 2.0 Type-A
- ✓ Ключ для извлечения лотка SIM-карты
- ✓ Зарядное устройство Qualcomm® Quick Charge™ 3.0
- ✓ Документация:
 - Краткое руководство пользователя
 - Гарантийный талон и важная информация
 - Брошюра с аксессуарами



Официальные аксессуары BQ соответствуют высоким требованиям марки и всем стандартам безопасности. Как производитель, BQ гарантирует совместимость своих устройств с их оригинальными аксессуарами и не будет нести никакой ответственности за ущерб, причиненный в результате использования аксессуаров других марок. А так же в результате использования аксессуаров BQ с устройствами других марок.

Общий вид устройства



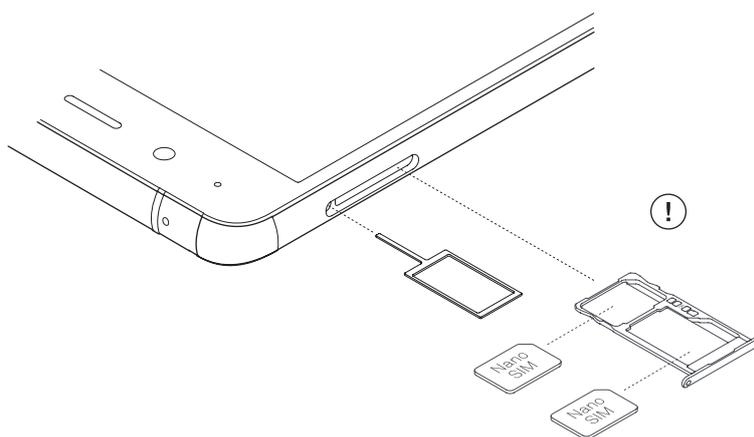
Не пытайтесь снять заднюю крышку смартфона Aquaris X / X Pro , так как это может повредить устройство.

Ни в коем случае не пытайтесь извлечь аккумуляторную батарею. Несоблюдение данного требования может повлечь за собой аннулирование гарантии.

Первые шаги

Установка SIM-карты

Ваш Aquaris X / X Pro оснащен слотом с возможностью одновременного использования двух nano-SIM-карт.



Доступ к лотку SIM-карты необходимо осуществлять только с внешней стороны устройства. Ни в коем случае не пытайтесь снять крышку батареи.

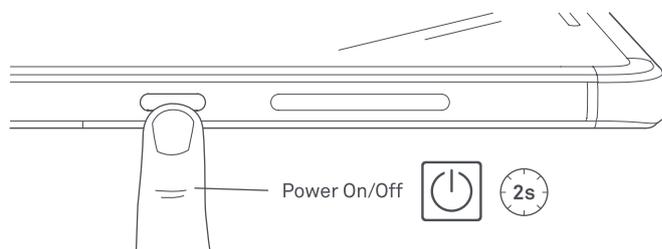
Найдите ключ для извлечения лотка SIM-карты в комплекте вашего устройства. При выключенном устройстве вставьте ключ в отверстие рядом со слотом и извлеките лоток. Поместите карту nano-SIM в лоток, обращая внимание на расположение паза, имеющегося на одном из уголков SIM-карты, (см. рис.). Вставьте лоток с SIM-картой обратно в слот.



 Ваш Aquaris X / X Pro поддерживает только nano-SIM-карты.

Включение и выключение устройства

Для включения смартфона Aquaris X / X Pro нажмите и удерживайте в течение нескольких секунд кнопку включения/выключения, расположенную на боковой стороне устройства.



Если вы установили сразу две nano-SIM-карты, то при включении устройства вам потребуется ввести PIN-код для каждой карты. Каждый раз при обнаружении смартфоном Aquaris X / X Pro новой SIM-карты появится всплывающее окно, информирующее вас о предустановленной конфигурации вызовов, видеозвонков, СМС-сообщений и передачи данных.

Для выключения смартфона нажмите и удерживайте в течение нескольких секунд кнопку включения/выключения. Появится меню из нескольких пунктов, в котором вам необходимо выбрать пункт **«Выключить»**.

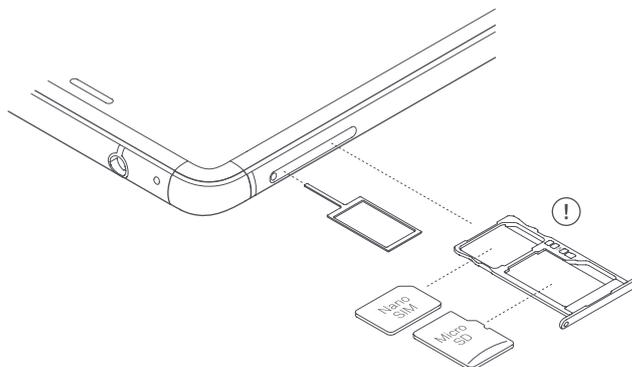


При кратковременном нажатии на кнопку включения/выключения экран погаснет, само же устройство при этом не выключится

Установка и извлечение карты памяти microSD

Встроенную память вашего Aquaris X / X Pro можно расширять до 256 ГБ с помощью карты памяти microSD.

Чтобы установить карту microSD, выполните следующие действия:



Вставьте ключ для извлечения лотка SIM-карты в отверстие рядом со слотом SIM-карты.

Извлеките лоток и положите на него карту microSD таким образом, чтобы ее контакты были направлены на внутреннюю часть устройства (см. рис.).

Чтобы извлечь карту, выполните те же шаги, которые были описаны в предыдущем пункте, но в обратном порядке и с соблюдением следующих рекомендаций:

- a. Перед тем как извлекать карту памяти, рекомендуем выключить устройство в целях дополнительной безопасности.
- b. Если вы извлекаете карту при включенном устройстве, выполните операцию «безопасное извлечение», чтобы избежать повреждения карты, которое может привести к потере данных. Для этого войдите в меню: **Настройки > Хранилище > Карта SD** и нажмите знак ▲ (Извлечь).
- c. Во избежание попадания пыли и грязи внутрь устройства убедитесь в том, что вы ввели лоток обратно в устройство.

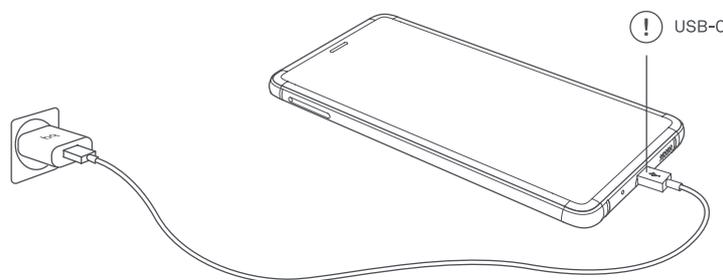


Карта памяти microSD/USB-накопитель будет использоваться как **Внешнее хранилище**. На внешнее хранилище нельзя устанавливать приложения. Оно служит только для поддержки внутренней памяти устройства и хранения информации, такой как фотографии, видео и некоторые данные внешних приложений (если приложение это позволяет).

Зарядка устройства и передача файлов

Ваш смартфон оснащен аккумуляторной (несъемной) батареей емкостью 3100 мА·ч, которую можно подзаряжать через разъем USB типа C, который находится в нижней части смартфона. Для подзарядки батареи в комплекте со смартфоном идет переходник USB Type-C - USB 2.0 Type-A, а так же зарядное устройство Qualcomm® Quick Charge™ 3.0. Вы можете без особого труда зарядить ваш смартфон, выполнив следующие действия:

- А) При зарядке с помощью входящего в комплект сетевого адаптера:
1. Подсоедините разъем USB-кабеля к соответствующему порту сетевого адаптера.
 2. Подсоедините сетевой адаптер к любой стандартной электрической розетке (220 В/50 Гц).
 3. Подсоедините разъем USB Type-C кабеля к порту USB вашего смартфона.



- В) При зарядке от ноутбука или стационарного компьютера:
1. Подсоедините разъем USB-кабеля Type-A к совместимому порту USB вашего компьютера.
 2. Подсоедините разъем USB-кабеля Type-C к порту USB вашего смартфона



Батарея смартфона Aquaris X / X Pro несъемная, поэтому ее извлечение лицами, не являющимися сотрудниками нашей Службы технической поддержки, может привести к повреждению устройства и аннулированию гарантии.



При первой зарядке батареи рекомендуется зарядить ее полностью (2ч). Это будет способствовать более качественной калибровке измерителя емкости батареи. Обратите внимание, что работа некоторых батарей улучшается после нескольких полных зарядок. Время зарядки вашего устройства может существенно различаться в зависимости того, производится ли зарядка посредством сетевого адаптера или через USB-порт компьютера.

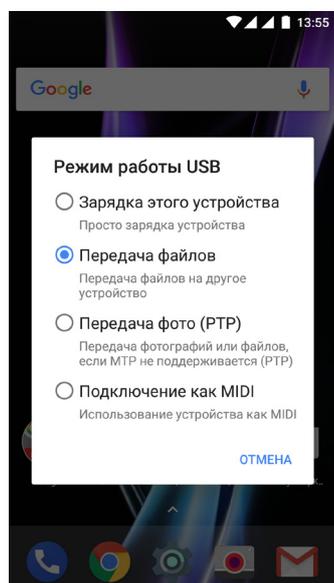
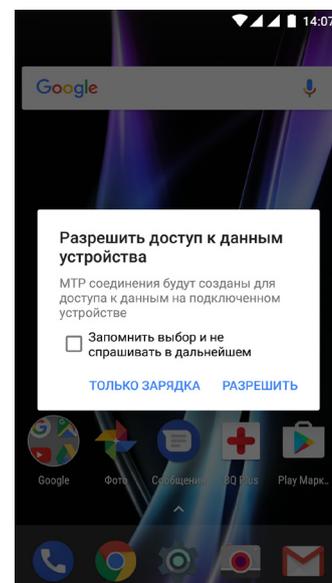
Если вы подключаете ваш смартфон к компьютеру через USB-кабель, вы также можете осуществлять передачу файлов между ними (с внутренней памяти или с подключенной карты памяти microSD), Таким образом вы сможете использовать, копировать или сохранять на одном или обоих устройствах ваши фотографии, видео, музыкальные файлы, текстовые документы и т. д.

При подключении смартфона к компьютеру вы можете задать режим передачи файлов. В процессе подключения на экране появятся опции меню USB-подключение к компьютеру По умолчанию будет выделена функция **передача файлов (MTP)**, при помощи которой можно получить доступ к данным непосредственно с компьютера. Нажмите на **Разрешить** для того, чтобы применить данный режим.

Для того, чтобы прервать передачу данных между устройствами, выберите опцию **Только Зарядка**.

Можно запомнить конфигурацию, выбрав ячейку **Запомнить выбор**. При последующих подключениях будет использована именно эта опция.

Кроме того, вы можете получить доступ ко всем другим параметрам передачи файлов, сдвинув панель уведомлений и нажав на **передача файлов через USB**.



Варианты подключения : **Зарядка устройства, Передача файлов (MTP), Передача фото (PTP)** или **Подключить как MIDI**, который позволяет использовать музыкальные инструменты и другие устройства с входным сигналом MIDI, например, клавиатуру.

Обмен файлами может производиться различными способами. Ниже мы подробно расскажем о том, как это сделать посредством USB-соединения:

1. Подключите смартфон Aquaris X / X Pro к компьютеру, используя входящий в комплект USB Type-C - USB 2.0 Type-A. Вставьте разъем переходника USB Type-C в порт USB C смартфона, а стандартный разъем USB - в USB-порт компьютера.
2. Выберите и скопируйте файлы на компьютер или смартфон. Помните, что файлы можно хранить как во внутренней памяти телефона, так и на карте microSD (при наличии таковой).



Для передачи файлов в режимах **MTP** и **PTP** с вашего смартфона (и/или карты памяти microSD) на компьютер с операционной системой Mac OS, равно как и наоборот, вам необходимо скачать и установить на вашем компьютере бесплатное приложение **Android File Transfer**: www.android.com/filetransfer/.

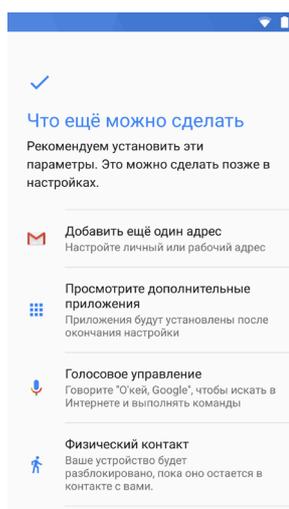
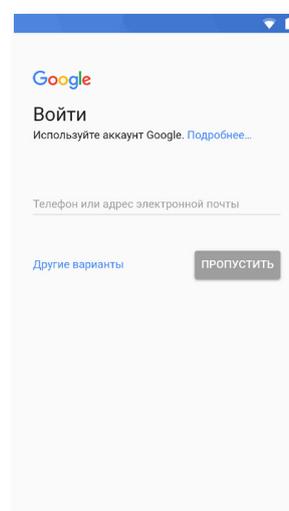
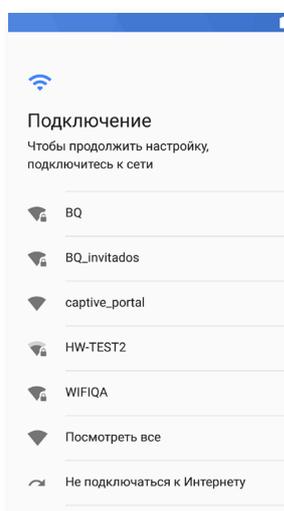


Не отсоединяйте кабель во время передачи файлов.

Мастер настройки

При первом включении смартфона Aquaris X / X Pro появится мастер настройки, который поможет вам в процессе настройки базовых конфигураций устройства, таких как:

- Язык
- SIM-карты
- Сети Wi-Fi
- Учетная запись Google
- Защита телефона
- Услуги BQ
- BQ Plus



После ввода данных вашей учетной записи Google можно добавить еще одну учетную запись для приложения Gmail.

Как использовать мультисенсорный экран

Ваш смартфон оснащен мультисенсорным экраном с несколькими точками распознавания. Проводя пальцем по этим точкам вы можете выполнять различные жесты, ассоциированные с теми или иными функциями:

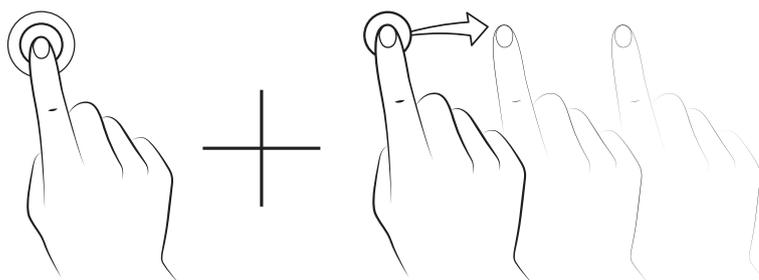


Касание. Кратковременное нажатие на экран позволяет выбрать объект, открыть приложение, вызвать окно для ввода текста и т. д.



Продолжительное касание. Касание экрана и удерживание пальца в этой точке в течение 2 секунд откроет контекстное меню.

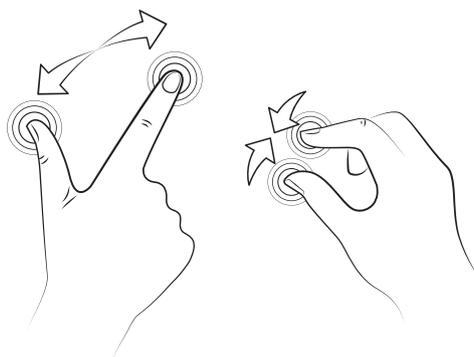
Перетаскивание. Чтобы переместить объект, нажмите на него продолжительным касанием, перетащите его в нужное место и отпустите.





Провести по экрану. Нажмите на точку на **Главном экране** и выполняйте скользящие движения пальцем влево или вправо для смены рабочих столов или вверх или вниз для навигации по веб-странице, списку или меню.

Сведение. Прикоснитесь к экрану двумя пальцами одновременно и разведите их для увеличения масштаба или сведите для уменьшения масштаба.



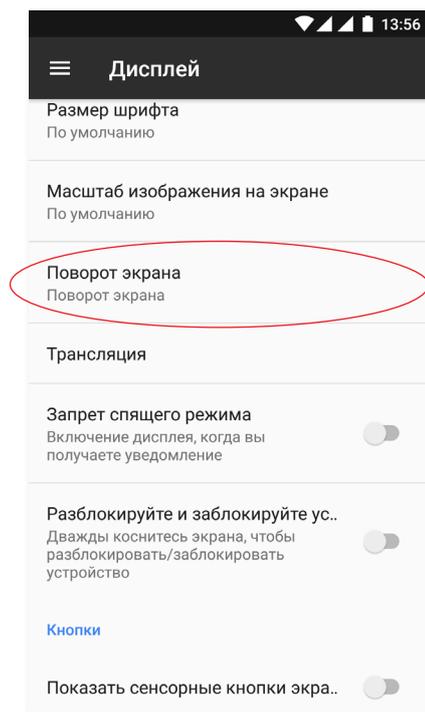
Двойное касание. Двойное кратковременное нажатие на экран увеличивает масштаб. Повторное двойное нажатие уменьшает масштаб. Кроме того, двойное нажатие активирует экран.



Элементы рабочего стола

Настройка ориентации экрана

В некоторых приложениях и в зависимости от положения, в котором находится ваше устройство, экран автоматически меняет книжную (вертикальную) ориентацию на альбомную (горизонтальную) и наоборот. Чтобы задать ориентацию экрана, нажмите на кнопку *Меню приложений > Настройки > Экран и жесты > Поворот экрана* и выберите *Сохранить текущую ориентацию*.



Вы также можете включить или выключить функцию Автоповорота экрана из соответствующего пункта меню быстрой настройки (Автоповорот экрана).

Кнопки и иконки



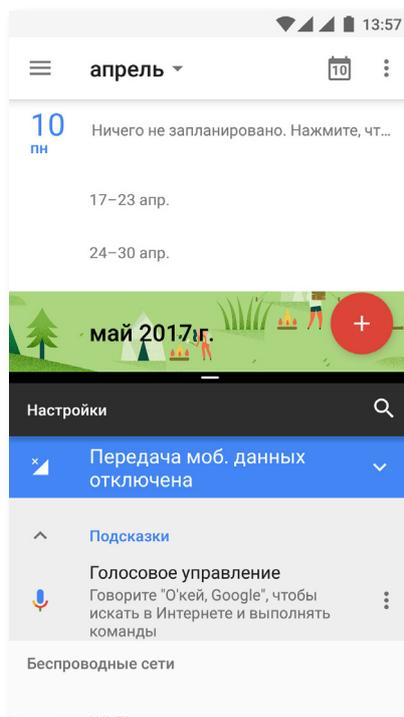
Для возврата к предыдущему экрану из любого приложения вы можете использовать кнопку **Назад**, расположенную в левом нижнем углу устройства.

Вы можете в любое время вернуться на **Главный экран**, нажав кнопку **Домой**. Кроме того, при ее нажатии и удерживании вы войдете в приложение Google Now

Нажав на кнопку Меню, расположенную в правом нижнем углу устройства, вы откроете список последних приложений. Двойное нажатие кнопки **«Меню»** открывает последнее запущенное вами приложение. Кроме того, когда вы находитесь в списке недавно открытых экранов, удержав палец на списке вы получите доступ к **Мультиоконному режиму**.

Этот режим позволяет разделить экран смартфона на две части и работать одновременно с двумя приложениями. Для того, чтобы активировать мультиоконный режим, нужно открыть желаемые приложения (одно из них на втором плане).

Нажмите с продолжительностью в несколько секунд на кнопку **Меню**, которая находится в верхнем правом углу и приложение, которое находится на первом плане переместится на верхней части экрана, оставляя нижнюю часть для выбора второго приложения.



Можно регулировать сколько места займет тот или иной экран, передвигая черную строку, которая их разделяет.

Чтобы выйти из мультиоконового режима, проведите пальцем вверх или вниз, в зависимости от того, какой из экранов хотите оставить открытым. Другим способом выхода из данного режима, является длительное нажатие long press на кнопку **Меню**. В данном случае останется открытым приложение, которое находилось в верхней части экрана.

Блокировка экрана

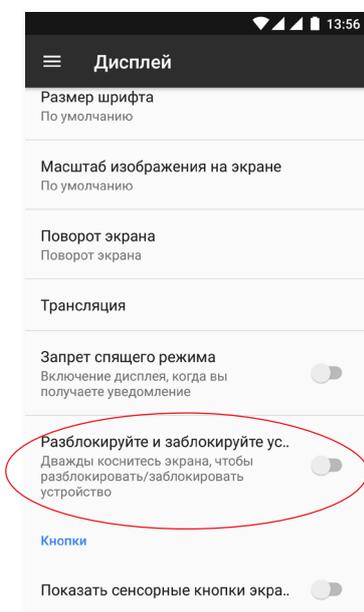
По умолчанию экран вашего смартфона блокируется автоматически, когда устройство не используется в течение длительного периода времени. Для настройки продолжительности того периода времени нажмите на кнопку Меню приложений, после чего перейдите в **Настройки > Экран и жесты > Спящий режим** и выберите желаемое значение. Чтобы выключить экран и заблокировать устройство вручную, кратковременно нажмите на кнопку включения/выключения.

Для разблокировки устройства кратковременно нажмите на кнопку включения, после чего экран включится, отображая ранее установленный способ разблокировки. Чтобы изменить этот способ, нажмите на кнопку Меню приложений, после чего зайдите в **Настройки > Безопасность > Блокировка экрана**, и выберите одну из следующих опций: Нет, Провести по экрану, Графический ключ, PIN-код, Пароль.

Можно так же поместить сообщение на экране блокировки, для этого нажмите на иконку  которая находится справа от опции **Блокировка экрана**.

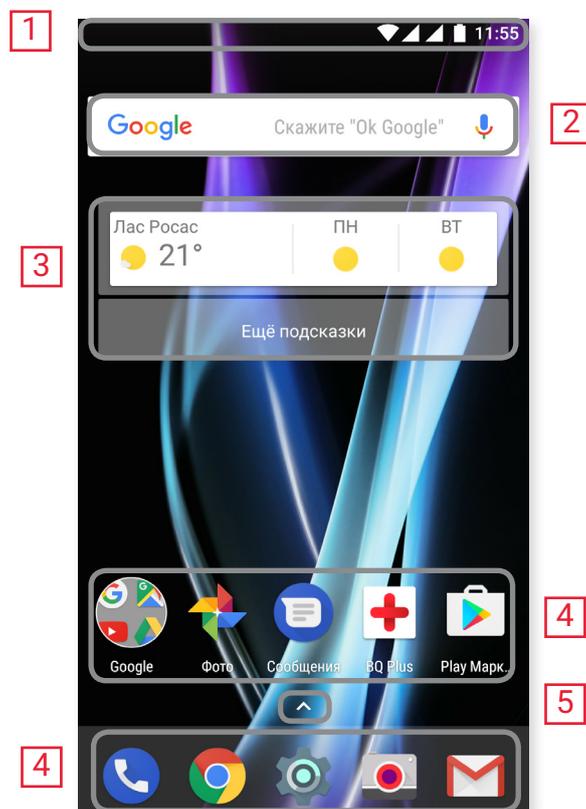
Ваш Aquaris X / X Pro оснащен функцией, позволяющей блокировать/разблокировать телефон двойным касанием экрана. Для этого при выключенном экране быстро нажмите два раза в любой точке экрана, чтобы он включился и запросил ключ разблокировки. Чтобы выключить экран, снова произведите быстрое двойное нажатие.

По умолчанию эта функция отключена, но вы можете активировать ее из меню **Настройки > Экран и жесты > Блокировать/Разблокировать устройство**.



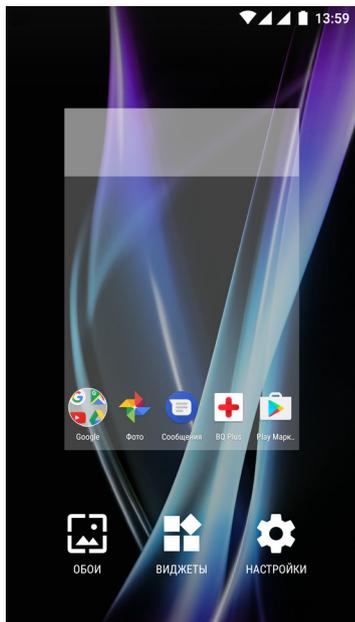
Главный экран

Главный экран или Рабочий стол является основным путем доступа к инструментам и приложениям, установленным на вашем Aquaris X / X Pro. С главного экрана вы можете проверять состояние устройства, посещать веб-сайты, запускать приложения и т. д.



- 1** **Строка состояния и панель уведомлений.** Отображает время, состояние сигнала Wi-Fi, состояние сети по каждой из SIM-карт, профиль звука, состояние Bluetooth и процент заряда батареи. В строке также отображаются уведомления, например, о пропущенных вызовах, сообщениях и т. д., а так же быстрые настройки. Для доступа к быстрым настройкам, сделайте скользящее движение вниз по экрану. Если вы проведете пальцем один раз, отобразятся 6 первых параметров, два раза – отобразятся остальные быстрые настройки.
- 2** **Поиск в Google.** При нажатии на эту опцию появится строка поиска, позволяющая осуществлять текстовый поиск в интернете, в том числе голосовой.
- 3** **Виджеты.** Позволяет устанавливать виджеты, например, местоположение Google (см. рис.), или другие, такие как время, новости, календарь и т.д.
- 4** **Ярлыки.** Позволяет выбирать и быстро запускать наиболее часто используемые приложения.
- 5** **Меню приложений.** Предоставляет доступ ко всем приложениям, установленным на вашем устройстве ^ .

Персонализация Главного экрана

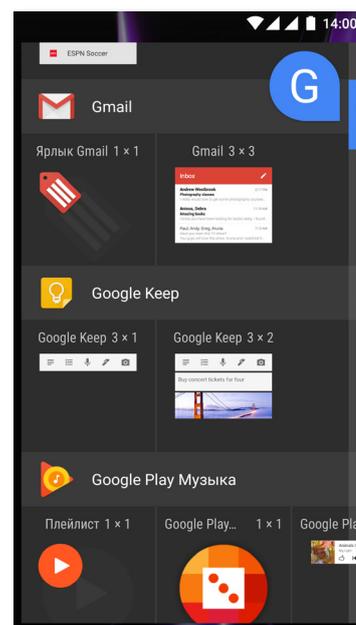


Главный экран можно растянуть вправо. Для перемещения между Главным экраном и Расширенными экранами водите пальцем по экрану вправо или влево. Вы можете настраивать эти экраны под себя, размещая на них изображения, ярлыки, приложения или виджеты.

Чтобы изменить фон экрана или добавить виджет, нажмите на один из экранов и удерживайте нажатие до тех пор, пока не появится всплывающее окно со следующими опциями:

- **Обои:** выберите изображение, которое вы хотите использовать в качестве фона для Главного и Расширенных экранов, и нажмите **Установить фон экрана** для подтверждения выбора. Если выбранное изображение слишком велико, его необходимо обрезать.

- **Виджеты:** выберите те виджеты, которые вы бы хотели видеть на Главном экране. Чтобы вам было легче их найти, виджеты распределяются вертикально и в алфавитном порядке. Все виджеты одного приложения располагаются горизонтально для удобства работы с ними. Если нажать и удерживать боковую панель, появятся значки приложений, что упрощает их поиск.

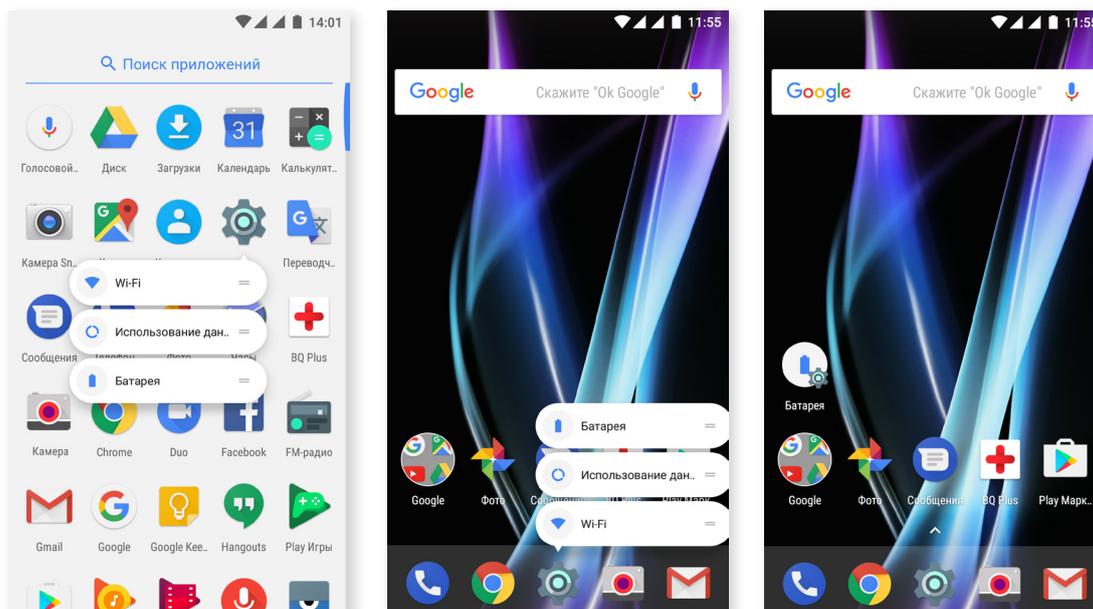


- **Настройки:** здесь есть два варианта конфигурации Главного экрана.
 - **Показывать приложение Google:** данная функция появится на экране по умолчанию. Сделав скользящее движение пальцем по экрану вправо, у вас появится доступ к **Google Now**, где вы сможете видеть активированные карты и выполнять любой поиск. Для этого необходимо зайти в **Настройки > Google > Поиск > Лента** и активировать ячейку **Лента**.
 - **Включить поворот экрана.** Главный экран по умолчанию настроен для использования в вертикальной плоскости, но вы можете изменить его для использования в горизонтальной плоскости, выбрав данную опцию. Таким образом вы сможете поворачивать как Главный экран, так и меню приложений.

Чтобы создать **прямой доступ**, ярлык для какого-либо приложения или контакта, войдите в Меню приложений, нажмите на иконку нужного приложения и перетащите ее на желаемое место на рабочем столе.

Если длительно нажать на иконку приложения, можно так же создать прямой доступ к нему. Развернувшееся субменю, подскажет какие действия можно применить к данному приложению.

Чтобы выйти из субменю, просто нажмите на экран.



Не все приложения позволяют создавать ярлыки к ним

Группирование элементов в папках

Поместите элемент на тот, с которым вы хотите его сгруппировать, после чего оба элемента будут сгруппированы в автоматически созданной папке. Вы можете добавить к ним другие элементы, перетащив их в папку. Чтобы назвать (или переименовать) папку, откройте ее, нажав кратко на нее и затем на «Папка без названия». Это действие отобразит клавиатуру, и вы сможете задать папке новое имя. Из открытой папки можно извлекать элементы, нажимая на них и перетаскивая за ее пределы.

Перемещение, удаление и деинсталляция элементов Главного экрана.

Чтобы переместить элемент **Главного экрана**, удерживайте иконку элемента нажатой до тех пор, пока она не выделится на фоне, затем перетащите ее на нужное место и отпустите. Вы можете перемещать элементы с одного экрана расширенного рабочего стола на другой, сдвигая соответствующий элемент до бокового края так, чтобы он переместился с одного экрана на другой.

Чтобы удалить элемент с рабочего стола, перетащите его на крестик с надписью **Удалить**, расположенный в верхней части экрана, и, как только иконка элемента станет серого цвета, отпустите ее, чтобы удалить.

Для деинсталляции элемента перетащите его ярлык на иконку **Деинсталляция**, расположенную в верхней части экрана. После того, как иконка элемента станет красного цвета, отпустите ее для деинсталляции.



Для того, чтобы получить доступ к информации о приложении, перетащите его на значок **i** который находится рядом с текстом **О приложении** и как только значок станет синим, отпустите приложение.



Имейте в виду, что вы можете удалить только те приложения, которые были ранее загружены.

Строка состояния

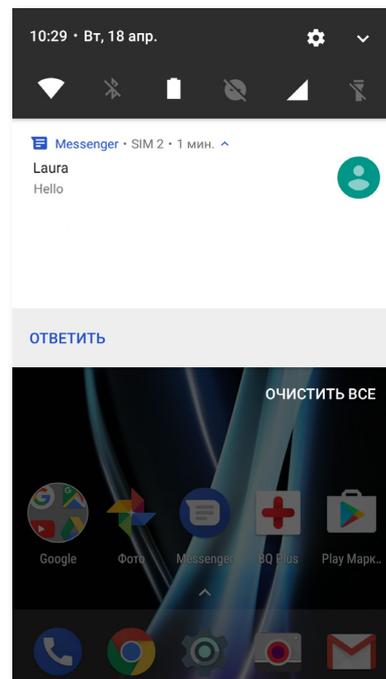
Строка состояния всегда отображается в верхней части экрана и содержит важную информацию об устройстве:

-  Батарея почти разряжена.
-  Батарея заряжается.
-  Батарея полностью заряжена.
-  Приемник Wi-Fi включен и подключился к сети
-  Звук выключен, активирован режим вибрации.
-  Включен режим «Не беспокоить».
-  Режим полета.
-  Включена передача данных (могут отображаться символы 4G, H+, H, 3G, E и G в зависимости от типа и скорости передачи данных).
-  Включен Bluetooth.
-  Уровень заряда устройства, подключенного через Bluetooth.

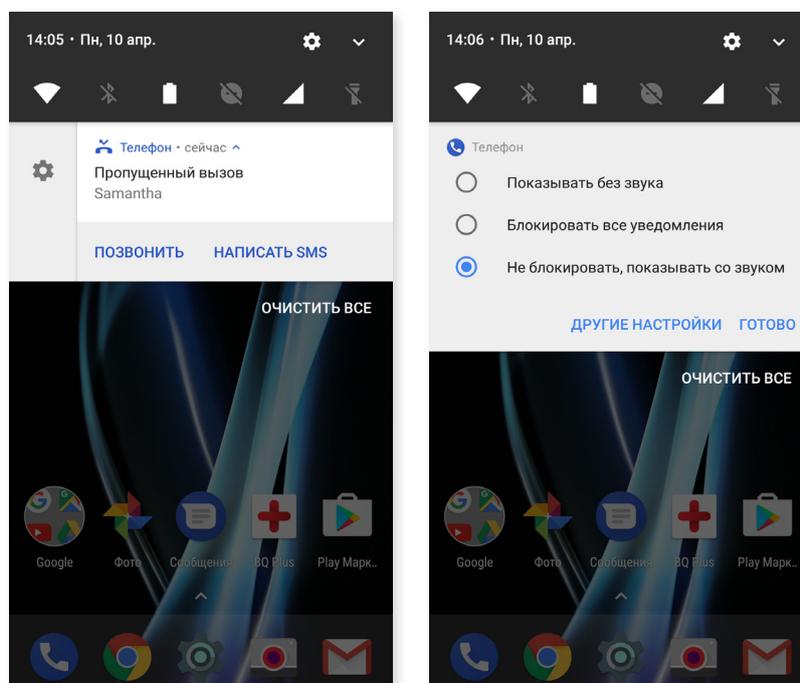
Панель уведомлений

Уведомления и быстрые настройки находятся на одном и том же экране. Вы можете удалить все уведомления сразу, выбрав опцию **Удалить все**, либо по отдельности, сдвигая каждое уведомление вбок.

Теперь, уведомления лучше организованы и еще более интерактивны, чем когда-либо. Будучи сгруппированными по приложениям, показывают содержимое и разворачиваются. Так же, получив сообщение из приложений обмена сообщениями, можно ответить напрямую из уведомления.



Перемещая уведомление влево или вправо, появится иконка **Настройки** , через которую можно войти в быстрые настройки каждого отдельного уведомления (**Без звука**, **Блокировать все уведомления**, **Не блокировать**, **показывать со звуком**). Для доступа к остальным настройкам, нажмите **Другие настройки**.

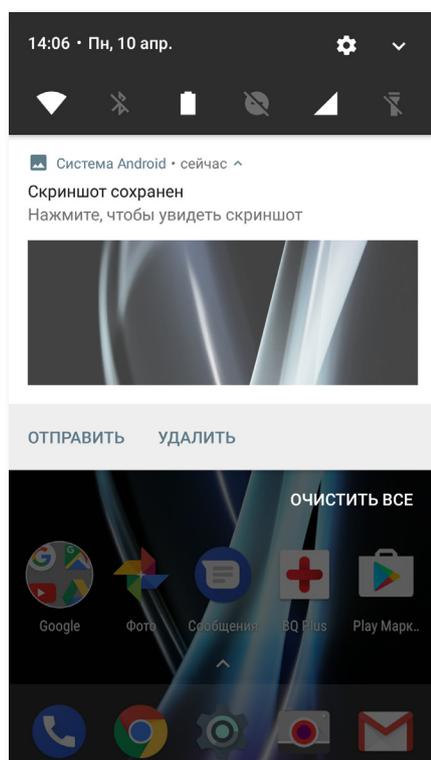


Для того, чтобы отвечать напрямую из уведомления, приложение должно поддерживать данную функцию.

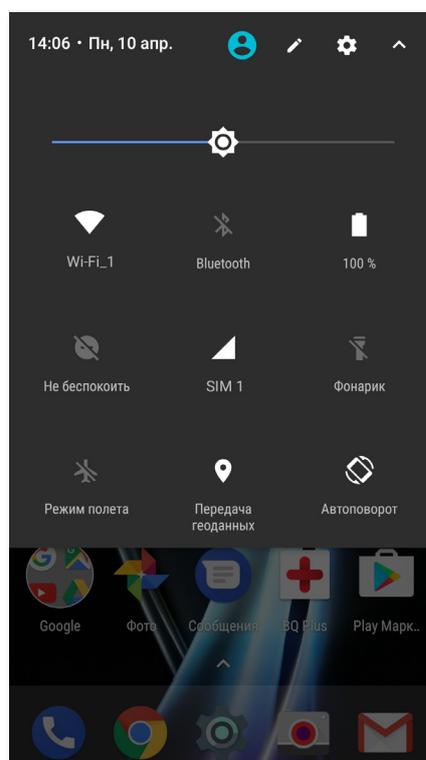
Перемещая **панель уведомлений** одним пальцем, развернется панель, которая даст прямой доступ к шести настройкам.

При разворачивании панели уведомлений двумя пальцами или удерживании иконки, появятся остальные опции, позволяющие быстро и удобно получить доступ к большему количеству настроек.

С помощью значка, расположенного в правом верхнем углу  выберите опции, которые вы хотите показать/скрыть. О некоторых из этих опций, которые по умолчанию скрыты, будет подробно рассказано ниже. Чтобы изменить порядок размещения их на экране, удерживайте иконку настройки, которую вы хотите переместить и перетащите ее туда, где хотите поместить.



Скольжение по строке 1 пальцем



Скольжение по строке 2 пальцами

Чтобы вернуться в строку уведомлений, нажмите на значок , который находится в правом верхнем углу. Чтобы вернуться на **Главный экран**, просто нажмите на любое место вне окна быстрых настроек, или перетащите строку вверх.

При помощи значка , вы можете получить доступ к **многопользовательскому** режиму.



Вы можете мгновенно удалять снимки экрана без необходимости входа в **Галерею**.

Следующие опции можно включать/отключать из выпадающего меню:

-  **Wi-Fi:** включает/отключает соединение Wi-Fi.
-  **Bluetooth:** включает/отключает Bluetooth.
-  **Батарея:** показывает уровень заряда аккумулятора. Позволяет видеть график потребления батареи, остаток времени работы, заряд в процентах и т.д.
-  **Не беспокоить:** включает/отключает режим «Не беспокоить».
-  **SIM 1:** подтверждает передачу данных с SIM-карты 1.
-  **Фонарик:** включает/отключает фонарик.
-  **Режим полета:** включает/отключает прием и передачу сигнала.
-  **Местоположение:** включает/отключает определение местоположения вашего смартфона по GPS.
-  **Автоповорот:** включает/отключает автоматическую ориентацию экрана.
-  **Отправить содержимое экрана:** обнаруживает беспроводные устройства для отправки на них изображений и звуковых файлов.
-  **Точка доступа Wi-Fi:** позволяет использовать ваше устройство в качестве точки доступа и таким образом организовать совместный с другими устройствами доступ в интернет.
-  **Режим модема:** доступ к конфигурации режима модема и точки доступа Wi-Fi.
-  **Яркость:** позволяет выбирать между автоматической и ручной настройками яркости и задавать требуемый уровень яркости.
-  **Светодиод уведомлений:** активирует/деактивирует сопровождение уведомлений светодиодной индикацией.
-  **Инверсия цвета:** инвертирует цветовые значения.
-  **Снимок экрана:** позволяет сделать снимок экрана из выпадающего меню.
-  **Запись видео с экрана:** позволяет в режиме реального времени записывать все, что происходит на экране.
-  **Запись звука:** открывает приложение для аудиозаписи.
-  **Блокировка:** позволяет заблокировать телефон.
-  **Выключение:** позволяет выключить устройство из выпадающего меню.
-  **Синхронизация:** включает/отключает автоматическую синхронизацию устройства.
-  **Режим энергосбережения(сна):** позволяет задавать время до автоматического отключения экрана.
-  **SIM 2:** подтверждает передачу данных с SIM-карты 2.
-  **Громкость:** доступ к настройкам громкости.
-  **NFC:** Активация, инактивация NFC.

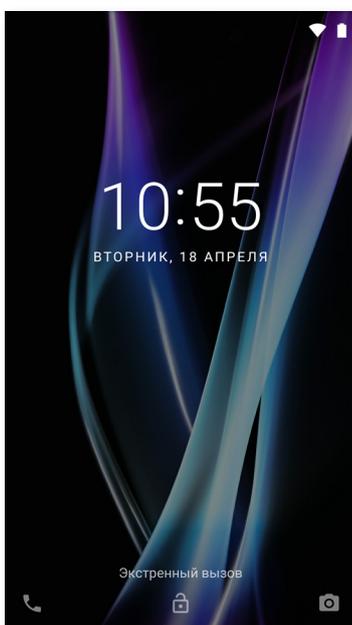
-  **Economizador de datos:** activa/desactiva el ahorro de datos para controlar qué aplicaciones pueden acceder a las redes móviles.
-  **Ночное освещение:** активирует/инактивирует режим ночного освещения.
-  **Nearby:** Получи доступ к настройкам Nearby. Эта опция поможет тебе найти доступные устройства и услуги, посредством подключения к ним через Bluetooth.

 Для доступа к дополнительным настройкам некоторых функций, например, Wi-Fi или Bluetooth, нажмите и удерживайте значок соответствующей функции.

 При отключенной автоматической настройке яркости вы можете менять яркость экрана, проводя по нему пальцем вправо или влево.

 Некоторые приложения сторонних производителей, позволяют создавать прямой доступ к некоторым функциям.

Блокировка экрана



С заблокированного экрана, вы можете войти в приложение **Телефон**, проведя пальцем вверх от данного приложения. Для того, чтобы данный жест открывал приложение **Голосовой поиск Google**, войдите в **Настройки > Приложения > ⚙ > Помощник и голосовой ввод > Помощник** и выбери опцию Нет. Атем перезагрузите устройство.

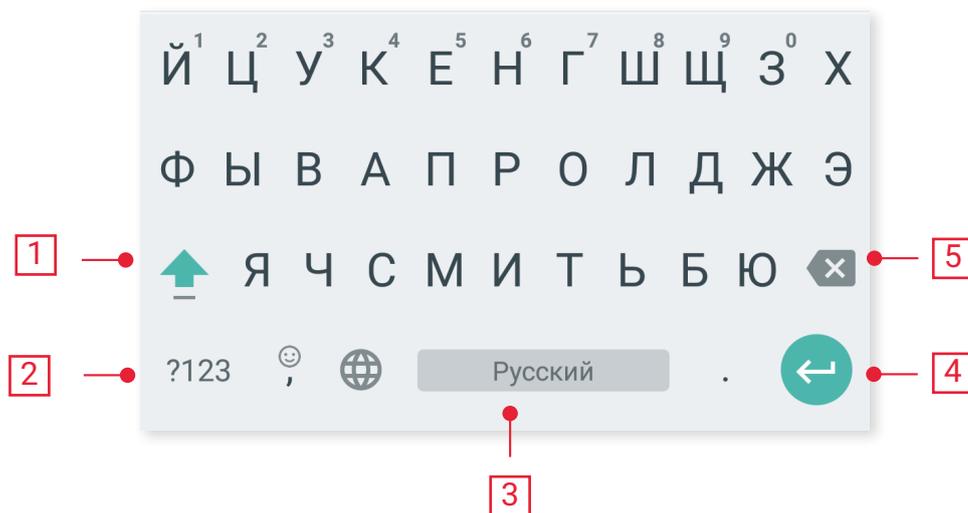
Если провести пальцем в правом нижнем углу экрана, откроется приложение **Камера**.

Если выбрать опцию **Экстренный вызов**, откроется доступ к личной информации и сохраненным для этой функции контактам. Настроить личную информацию можно из **Настройки > Пользователи > Экстренная информация**.

 Если у вас включена защита PIN-кодом или графическим ключом, то, прежде чем начать поиск, их потребуется ввести.

Клавиатура

При нажатии на любую текстовую область появляется виртуальная клавиатура.



- 1** Переключение регистра.
- 2** Переключение с букв на цифры и символы и наоборот.
- 3** Пробел.
- 4** Ввод/разрыв строки.
- 5** Удалить.



Опции клавиатуры могут варьироваться в зависимости от используемого приложения.



Более подробную информацию о конфигурации клавиатуры и языка ввода текста см. в *Настройки > Язык и ввод*.

Телефон

Управление контактами

Приложение **Контакты** предоставляет доступ ко всем данным ваших контактов, сохраненных во внутренней памяти устройства, на SIM-картах или в сетевых учетных записях (в зависимости от места хранения контактов, доступные вам опции будут различаться).

Из данного приложения вы можете:

- Создавать новые контакты
- Редактировать уже существующие контакты
- Создавать группы контактов
- Выбирать отображаемые списки
- Делать звонки и отправлять SMS

Добавить контакт

Добавить новый контакт в «**Телефонную книгу**» вы можете вручную из приложения **Контакты**, либо из Журнала вызовов. Чтобы добавить контакт вручную:

1. Зайдите в **Контакты**.
2. Нажмите на значок  и на экране появится список доступных учетных записей, где можно сохранить контакт.
3. Заполните нужные вам поля:
 - a. Имя и фамилия
 - b. Телефон
 - c. Электронная почтаНажмите на **Дополнительные поля**, чтобы добавить дополнительные сведения о контакте. Появятся прочие поля, такие как Почтовый адрес, Компания, Заметки, Название группы и т. д.
4. Нажмите  чтобы сохранить контакт.

Чтобы добавить контакт из **Журнала вызовов**, нажмите на значок  слева от номера, который вы хотите сохранить, затем нажмите **Создать новый контакт** (или добавьте этот номер к уже существующему контакту).

Далее выберите учетную запись, в которой вы хотите сохранить новый контакт, и заполните указанные выше поля. При нажатии на номер будет показан список со следующими опциями: **Создать новый контакт**, **Добавить контакт**, **Отправить сообщение**, **Блокировать**, **Детали звонка**.

Редактировать существующий контакт

1. Зайдите в **Контакты**.
2. Выберите контакт, который вы хотите отредактировать.
3. Нажмите на иконку .
4. Выберите одно из существующих полей для редактирования или **Дополнительные поля** для добавления новых данных.
5. Нажмите  чтобы сохранить изменения.

Использовать контакт

Из приложения **Контакты** можно позвонить, отправить текстовое сообщение или иным образом связаться с людьми, которые ранее были добавлены в **Контакты**.

Для этого нажмите на имя контакта, с которым вы хотите связаться, и войдите в список деталей этого контакта. Отсюда вы можете:

- Сделать звонок
 - Нажмите на иконку вызова  рядом с номером, на который вы хотите позвонить.
- Отправить SMS-сообщение
 - Нажмите  и введите текст сообщения.
- Отправить электронное письмо
 - Нажмите на нужный вам адрес электронной почты.
- Другие опции (нажмите на значок  в правом верхнем углу)
 - Удалить: удалите контакт.
 - Переслать: отправьте на другой контакт информацию по текущему контакту.
 - Добавить на **Главный экран**: создайте ярлык этого контакта на рабочем столе.

Создать группу контактов

Если вы сохраните контакт в вашей учетной записи Gmail, то, находясь в приложении **Контакты**, можно создавать группы для удобной организации контактов. Например, вы можете создавать отдельные группы для друзей, коллег по работе, родственников и т. д.

Чтобы создать группу:

1. Выберите контакт, который вы хотите включить в группу.
2. Нажмите на значок  чтобы отредактировать контакт.
3. Нажмите на **Дополнительные поля** и двигайте пальцем, пока не опоявится поле **Группы**.
4. Выберите имя группы или нажмите на **Создать новую группу**.
5. Нажмите  чтобы сохранить группу. После этого группа появится в списке групп в **Контактах**.

Отобразить контакты

Выберите, какие контакты вы хотите отображать в списке, выбирая из числа тех, которые хранятся, например, в учетной записи Gmail, на самом телефоне, на Facebook и т. д.

Чтобы выбрать списки контактов:

1. В списке контактов нажмите на значок .
2. Выберите пункт **Отобразить контакты**.
3. Выберите группы контактов, которые должны отображаться:
 - a. Все контакты.
 - b. Контакты с телефона.
 - c. Контакты с SIM-карты 1 или SIM-карты 2.
 - d. Контакты вашей учетной записи Google.
 - e. Настроить: здесь вы можете внутри каждого из указанных выше вариантов выбрать подгруппы (семья, друзья и проч.).

Импорт/экспорт контактов

Здесь вы можете выбирать, откуда и куда копировать контакты, экспортируя их в другие учетные записи, приложения или во внутреннюю память телефона. Для этого:

1. Нажмите на значок  в списке контактов.
2. Нажмите **Импорт/экспорт**.
3. Вы можете выбрать один из следующих вариантов действий: Импортировать контакты с SIM-карты, Импортировать файл .vcf, Экспортировать на SIM-карту, Экспортировать в файл .vcf или Поделиться контактами.
4. В зависимости от выбранного варианта выберите место, куда вы хотите скопировать контакты, или какие контакты, вы хотите скопировать.



Рекомендуем всегда сохранять контакты в вашей учетной записи Google, чтобы в случае потери или кражи вашего смартфона вы имели резервную копию контактов, а также имели возможность удаленного доступа к ним с любого устройства.

Звонки

Нажмите на иконку  на **Главном экране** для доступа к меню вызовов. При этом появятся избранные контакты, то есть те, с которыми вы чаще всего общаетесь. При нажатии на **Контакты** вы войдете в **Телефонную книгу**. В меню **Последние вызовы** вы можете просмотреть историю всех исходящих и входящих вызовов, упорядоченных в виде списка в хронологическом порядке. Из этого меню вы можете:

- Просматривать те контакты, на которые вы наиболее часто звоните
- Просматривать историю входящих и исходящих вызовов
- Делать звонки

Делать звонки вы можете различными способами:

ИЗ КОНТАКТОВ

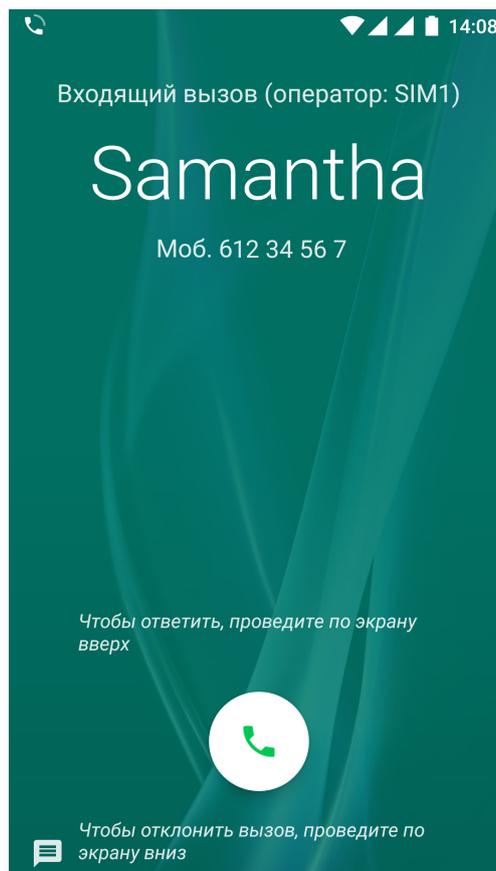
1. Войдите в **Контакты** любым из описанных выше способов.
2. Выберите контакт, на который вы хотите позвонить, нажав на его имя.
3. Для звонка нажмите на номер телефона или иконку вызова .

ИЗ ЖУРНАЛА ВЫЗОВОВ

1. Нажмите на иконку вызова  на **Главном экране**.
2. Нажмите на **Последние вызовы** .
3. Нажмите на контакт, на который хотите позвонить, и нажмите на иконку вызова  справа от него.

С ЭКРАННОЙ КЛАВИАТУРЫ

1. Нажмите на иконку вызова  на **Главном экране**.
2. Нажмите на иконку  чтобы отобразить экранную клавиатуру.
3. Наберите номер, по которому хотите позвонить.
4. Нажмите на иконку вызова  в нижней части панели для звонка на набранный номер.

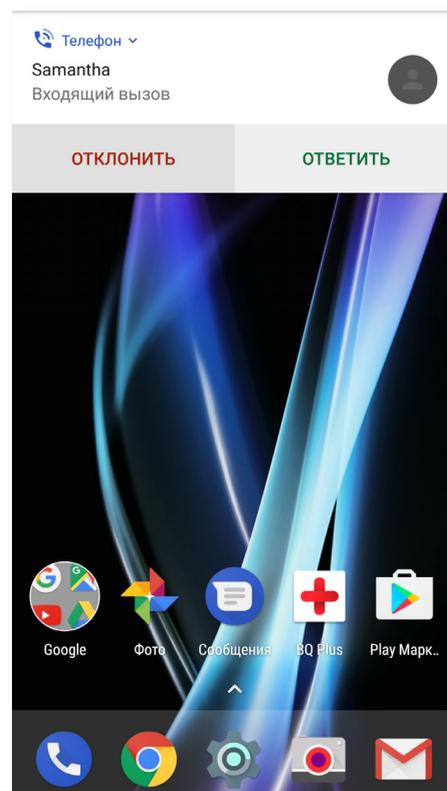


В случае входящего вызова на заблокированный смартфон вы можете принять звонок, сбросить его или ответить текстовым сообщением.

Во время входящего вызова на экране смартфона тобразятся номер телефона и окружность из мигающих точек. Вы можете выбрать один из следующих вариантов действий:

1. Нажмите на окружность и перетащите ее влево, чтобы отклонить входящий вызов.
2. Нажмите на окружность и перетащите ее вправо, чтобы принять входящий вызов.
3. Нажмите на окружность и перетащите ее вверх, чтобы ответить на звонок текстовым сообщением.

В случае входящего вызова на разблокированный смартфон в верхней части экрана появится диалоговое окно с уведомлением. Вы можете принять звонок, нажав на **Ответить**, или отклонить его, нажав на **Отклонить**.



Опции, доступные во время телефонного разговора

В верхней части экрана появятся имя контакта (если он ранее был сохранен в Телефонной книге), номер, с которого производится вызов (стационарный и/или мобильный), и обозначение SIM-карты, активной при этом вызове.

В нижней части отобразятся различные опции для данного вызова:

-  Выключить встроенный микрофон.
-  Открыть экранную клавиатуру.
-  Включить динамик для громкой связи.
-  Добавить третье лицо к телефонному разговору.
-  Поставить на удержание.
-  Завершить вызов.



-  Приложение потерпело изменения, по данной причине больше недоступна опция записи
-  После установления соединения с третьим лицом вы можете разговаривать с каждым из лиц в порядке очереди или провести конференц-звонок.

Скрыть свой номер телефона

Данная опция позволяет скрывать ваш номер во время исходящих звонков, чтобы вызываемый абонент не узнал, с какого номера ему звонят. Для этого:

1. Нажмите на иконку вызова  на **Главном экране**.
2. Нажмите на иконку  и выберите **Настройки**.
3. Перейдите в **Настройки вызовов** и выберите SIM-карту, номер которой вы хотите скрыть.
4. Дополнительные настройки.
5. Номер вызывающего абонента.
6. Выберите Скрыть номер.

Запрет вызовов

Для доступа в меню запрета вызовов:

1. Вы можете открыть приложение вызовов, нажав на иконку вызова  на **Главном экране**.
2. Нажмите на иконку  и выберите **Настройки**.
3. Выберите **Настройки вызовов**.
4. Выберите SIM-карту, вызовы на номер которой вы хотите запретить и **нажмите Запрет вызовов**.
5. Выберите тип запрещаемых вызовов (запрет нельзя применить к отдельным номерам, его можно установить только для всех номеров сразу):
 - a. Запрет исходящих вызовов.
 - b. Запрет входящих вызовов.
 - c. Отменить все запреты вызовов.
 - d. Сменить пароль

Так же добавлены новые функции. Для доступа к ним нажмите на иконку  и выберите **Настройки**.

- **ID звонков и спам.** Google имеет базу данных номеров. Когда вы осуществляете или принимаете вызов, будет отображена информация (например, имя) о номерах, которые не в списке ваших контактов или появится предупреждение о возможном спам-вызове.
- **Близлежащие места:** Позволяет искать близко располагающиеся места, которые совпадают с запросом поиска. Если активировать опцию Персонализированные результаты поиска, будет включена история поиска для улучшения результатов.



Чтобы воспользоваться опцией Близлежащие места, следует разрешить Телефону определять ваше местоположение. Для этого зайдите в **Настройки > Приложения**. Выберите приложение и нажмите на **Разрешения**.



Рекомендуем проверить, что настройки осуществились успешно. Некоторые операторы мобильной связи могут не поддерживать данную конфигурацию и скрытие номера может не работать.

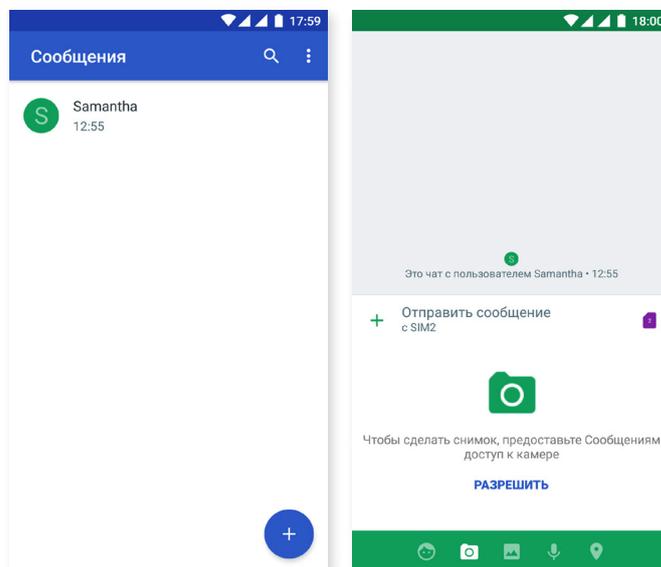
SMS- и MMS-сообщения

Новое приложение обмена сообщениями **Google** называется **Android Messages**. Это приложение улучшает опыт обмена сообщениями т.к является совместимой с новым стандартом RCS сообщений (Rich Communication Services). Благодаря этому стандарту можно отправлять сообщения, например, с эмодзи, изображения, видео, местоположения, аудио файлы посредством подключения к сети Wi-Fi или передачи данных. Сама по себе RCS позволяет вести групповые чаты, предоставляет более высокое качество изображений в сообщениях, сведения о местоположении, возможности видео звонков, технологии планирования, умение считывать информацию с чеков и все в пределах Android Messages. Войти в приложение можно через папку Приложения или напрямую щелкнув по ярлыку на **Главном экране**.

Чтобы создать сообщение нажми на иконку **+** в правом нижнем углу. Выбери получателя(лей) посредством введения в верхней части экрана имени, номера телефона или адреса электронной почты либо выбери получателя из списка сохраненных контактов.

Через это приложение так же можно отправлять MMS сообщения (мультимедийные сообщения). Нажми на иконку **+** которая находится слева на панели ввода текста для отображения различных опций:

- Эмодзи.(смайлики)
- Сделать фото или видео.
- Прикрепить изображение или видео из галереи.
- Записать аудио файл.
- Поделиться местоположением.

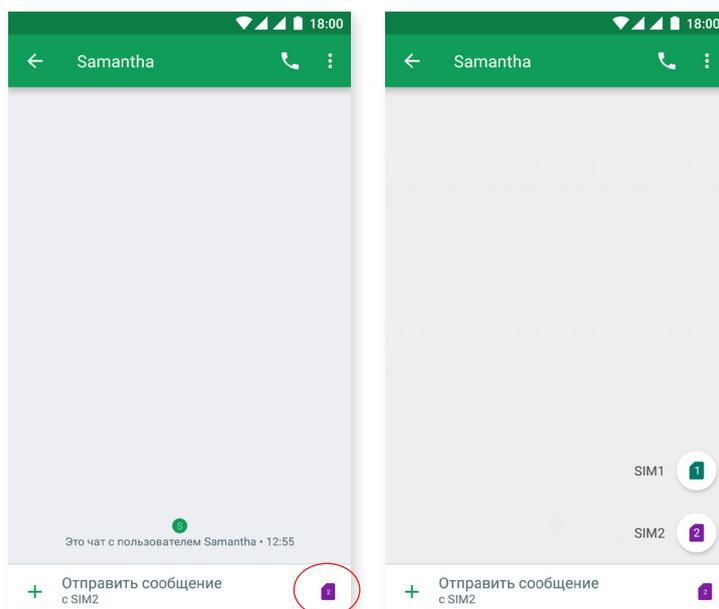


SMS-сообщения имеют ограничение в 160 символов на сообщение, хотя одним сообщением можно отправить текст объемом и свыше 160 символов, однако ваш оператор телефонной связи тарифицирует его как несколько сообщений. Напротив, в случае с MMS-сообщением объем его текста после приложения мультимедийного файла ничем не ограничен. Если оба устройства, отправителя и получателя, поддерживают стандарт RCS, обмен сообщениями превращается в сервис мгновенного обмена сообщениями и здесь уже нет лимитов в количестве знаков.

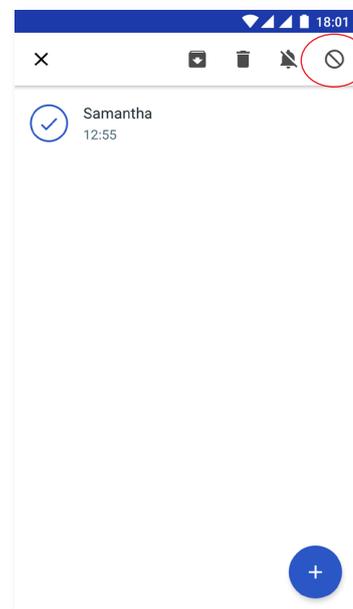
После того как вы ввели имя получателя, текст и прикрепили мультимедийные файлы (в случае с MMS-сообщением), нажмите на иконку **➤ Отправить**.

Еще одна новая функция- это возможность выбрать SIM карту, с которой ты желаешь отправить или ответить на полученное сообщение. В строке ввода текста с права появится иконка SIM карты, которую ты используешь в данный момент, нажми на нее чтобы менять SIM 1 и SIM 2.

Так же можешь осуществлять звонки с помощью данного приложения, нажми на иконку  которая находится в правом верхнем углу.



Также можно заблокировать номер, с которого не желаешь получать ни звонков ни сообщений. Для этого нажми на иконку  > **Заблокированные контакты** > **Добавить номер телефона**. Также можно заблокировать, совершив продолжительное нажатие на само сообщение и выбрав иконку  **Заблокировать**.



-  Необходимо, чтобы оба устройства (то, что отправляет SMS и то, что его получает) поддерживали стандарт RCS. Убедитесь, что Ваш оператор телефонной связи так же поддерживает этот стандарт.
-  При отправке SMS сообщения через сеть передачи данных, тарификация будет произведена посредством счета за использование данных. Что касается звонков, они тарифицируются согласно контрактному тарифу с вашим оператором.

Настройки сообщений

Из приложения **Сообщения** можно настроить различные опции отправки и получения SMS- и MMS-сообщений. Нажав на иконку  и выбрав **Настройки**, вы можете настроить:

- Общие
 - Настройки SMS по умолчанию
 - Уведомления
 - Звук отправки сообщения
 - Прослушать звуки отправленных сообщений
 - Вибрация
 - Страна
- SIM 1/ SIM 2
 - Групповые сообщения
 - Автоматически загружать MMS
 - Загрузка MMS автоматически в роуминге
 - Использовать простые символы
 - Отчеты от доставке SMS-сообщений
 - Беспроводные оповещения
 - Сообщения SIM- карты
 - Номер телефона

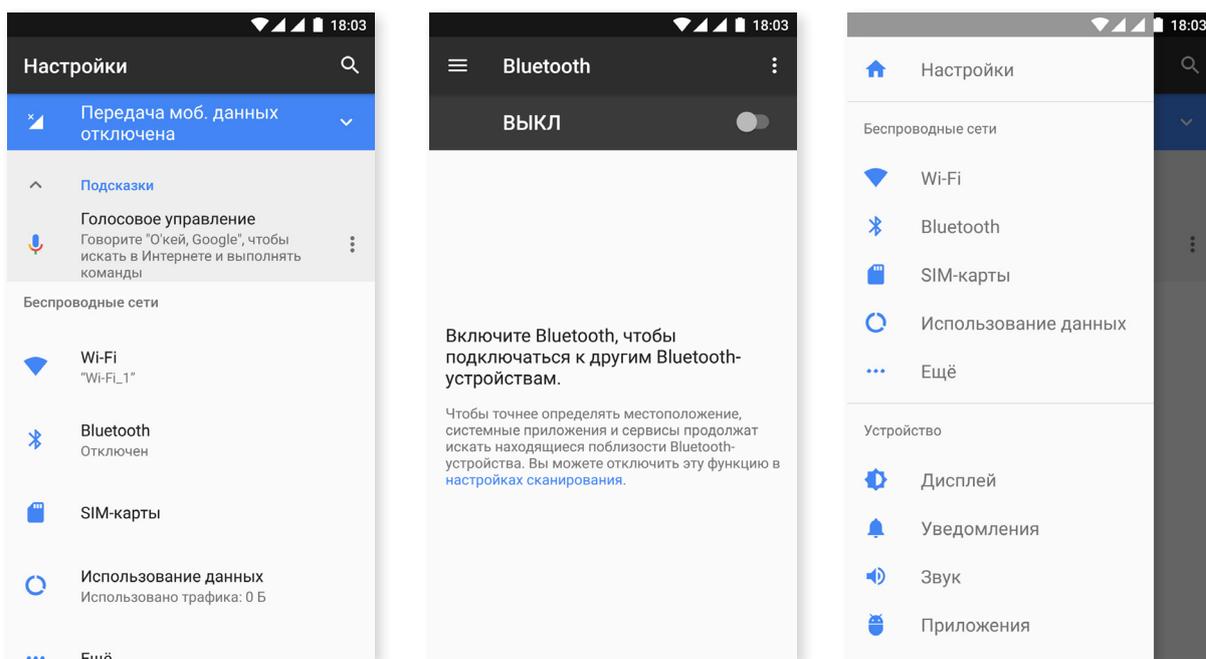
Настройки

Меню **Настройки** было перепрограммировано. Теперь в верхней части меню появляются рекомендации для настройки устройства. Например: Изменить фон экрана, или настроить электронную почту. Можно скрыть данные рекомендации нажав на иконку  или скрыть, нажав на опцию  > **Удалить**.

Так же добавлена информация об определенных приложениях, например Экономия расхода данных или режим Не беспокоить.

Еще одно новшество: на главной странице меню **Настройки**, появляется информация о каждой настройке (например, сеть Wi-Fi, к которой вы подключены или расход данных в Передаче данных). Данная функция сэкономит время, т.к больше не нужно входить в каждую настройку для получения важной информации.

Благодаря Nougat, можно развернуть боковое меню для входа в любую настройку, без необходимости возвращаться назад. Просто проведите пальцем от левой стороны экрана к правой или нажмите на иконку , которая находится в левом верхнем углу (иконка появляется, когда вы находитесь в субменю экрана настроек).



Настройки беспроводных соединений и сетей

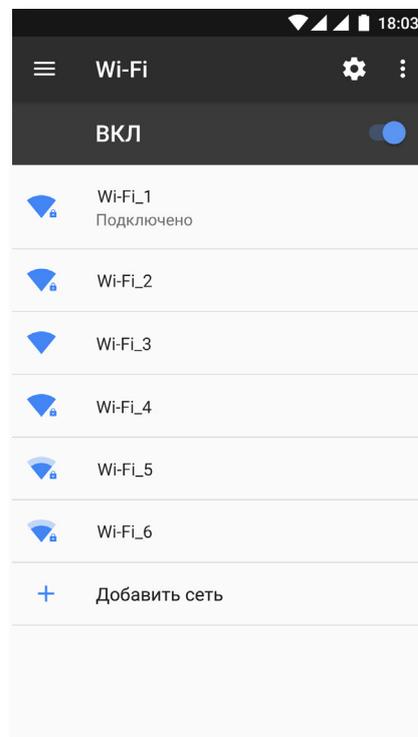


Если модуль Wi-Fi выключен, сдвиньте ползунок вправо. Ваш смартфон BQ автоматически выполнит поиск доступных сетей Wi-Fi и отобразит их в автоматически обновляемом списке. Нажмите на сеть, к которой хотите подключиться, при необходимости введите пароль и нажмите **Подключиться**.

Если подключение произведено успешно, появится название сети с сообщением под ним **Соединение установлено**.

Для ввода пароля установлен определенный лимит времени, по истечении которого модуль Wi-Fi отключится. При вводе пароля рекомендуем поставить флажок в окне **Показать пароль**, чтобы вы могли набрать пароль быстрее и без ошибок.

При включенном модуле Wi-Fi устройство автоматически подключится к выбранной сети. Если ваш смартфон BQ обнаружит сеть, которую вы никогда не настраивали, он уведомит вас об этом.



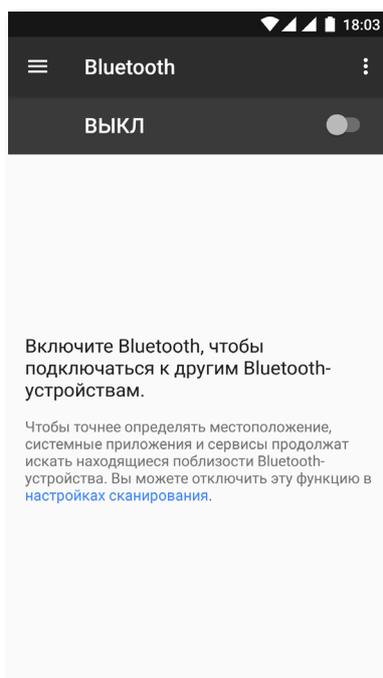
Для входа в **Ассистент Wi-Fi**, **Установки сертификатов**, **Wi-Fi Direct**, доступа к **Кнопкам WPS** и **WPS-PIN**, нажмите на **Настройки > Wi-Fi**. После этого нажмитена значок  и выберите **Дополнительные настройки**.

WPS-PIN. Хотя вы можете продолжать вводить пароль вручную, ваш роутер позволяет подключаться к сети Wi-Fi более удобным и при этом столь же безопасным способом. Для этого установите соединение с сетью Wi-Fi и синхронизируйте ваш смартфон с роутером через **Меню  > WPS PIN**, либо посредством нажатия физической кнопки WPS PIN на роутере.

BLUETOOTH

Для включения Bluetooth зайдите в **Настройки > Bluetooth** и сдвиньте ползунок вправо.

Для задания имени вашего смартфона, просмотра полученных файлов или доступа к дополнительным настройкам нажмите на значок .



Чтобы соединить ваш смартфон с другими устройствами, выберите **Настройки > Беспроводные соединения > Bluetooth** и нажмите на имя вашего устройства. После этого устройство будет видимым до тех пор, пока пользователь остается на экране настроек Bluetooth.

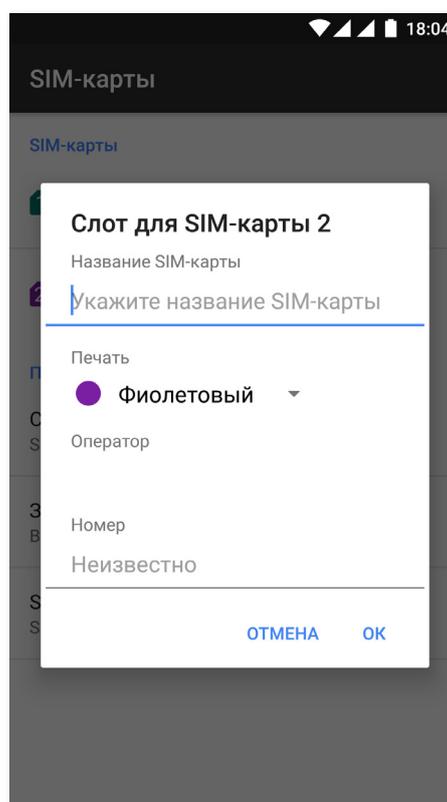
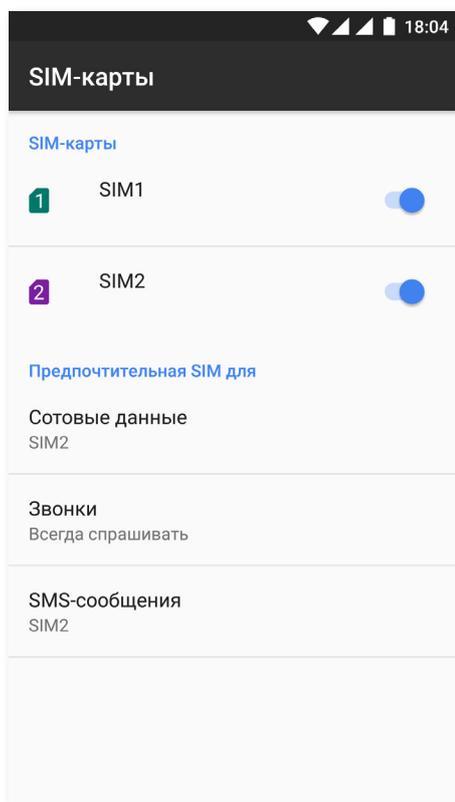
Чтобы подключиться к устройству, если оно и ваш смартфон находятся в видимом режиме, вам всего лишь необходимо нажать на имя этого устройства. После этого на вашем экране появится всплывающее окно с запросом на **Синхронизацию Bluetooth**. Синхронизируйте ваш смартфон BQ и подтвердите действие на другом устройстве.



SIM-КАРТЫ

Если в вашем устройстве установлены две SIM-карты, отсюда вы можете настроить их конфигурацию. Для доступа к информации по обеим картам сначала вам необходимо активировать их, сдвинув каждый из ползунков вправо.

Вы можете активировать/деактивировать SIM-карты и настроить, с какой из них вы хотели бы производить голосовые вызовы, делать видеозвонки, отправлять сообщения и осуществлять передачу данных. Также вы можете подназначить каждой SIM-карте свой цвет. Благодаря этому уведомления, которые вы будете получать по каждой карте, будут помечены соответствующим цветом для их более удобной идентификации.



Обратите внимание на то, что ваше устройство является Dual SIM Dual Standby, это означает, что вы не можете использовать одновременно обе карты для мобильной передачи данных, хотя и сможете переключаться между ними при включенном устройстве. Если SIM1 активирована для использования данных и звонков 4G/3G/2G/, SIM2 подключится в 2G и 3G (только звонки), и наоборот.

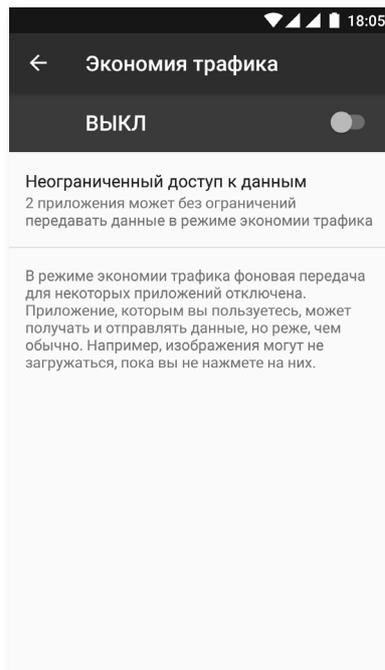
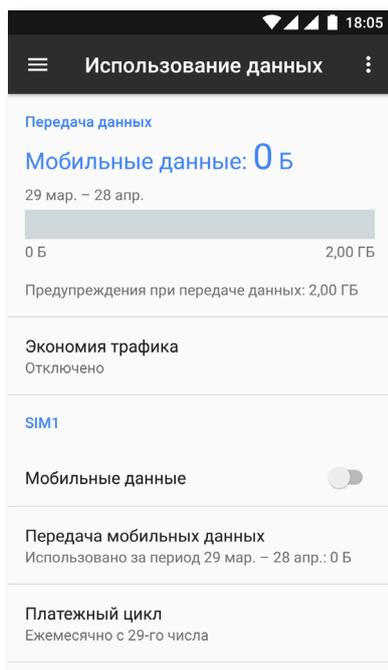
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ

Из этого раздела вы можете по каждому приложению просмотреть статистику передачи данных по Wi-Fi или по сети мобильной связи.

Опция **Экономия трафика** позволит более просто настроить ограничения потребления данных. После включения режима экономии трафика система запретит фоновый обмен данными для большинства приложений, что заметно сократит общее потребление трафика. Чтобы настроить экономию трафика, зайдите в **Настройки > Передача данных > Экономия трафика**. Затем выберите желаемые приложения и нажмите на Ограничить фоновый режим. Так же можно активировать и инактивировать данную опцию из меню быстрых настроек.

Также можно установить лимит мобильного трафика, по достижении которого передача данных отключается. **Платежный цикл > Установить лимит трафика**.

Для доступа к настройкам обеих SIM-карт, нажмите на значок  и выберите **Мобильные сети**. Здесь вы можете включить **передачу данных**, выбрать **тип сети**, настроить **APN** и выбрать **Оператора сети**.



••• ЕЩЕ

Из этого меню вы можете выбрать различные опции:

Режим полета: при его активации отключаются все беспроводные соединения.

NFC: позволяет **обмен данными** при приближении устройства к другому устройству, поддерживающему данную технологию.

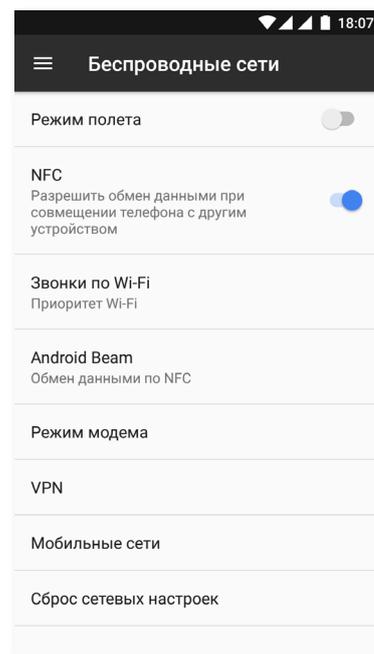
Android Beam: позволит поделиться контентом приложений, когда опция NFC активирована.

Режим модема и точка доступа Wi-Fi: вы можете сделать из вашего смартфона точку доступа Wi-Fi, USB- или Bluetooth-модема для совместного обмена данными с одним или несколькими устройствами.

Для этого нажмите на **Точка доступа Wi-Fi** и настройте параметры так, чтобы они совпадали с параметрами устройства, которое вы хотите подключить к вашей совместной сети Wi-Fi.

Чтобы сделать это при помощи кабеля USB, подключите ваш смартфон BQ к компьютеру через кабель USB и активируйте опцию **USB-модем**.

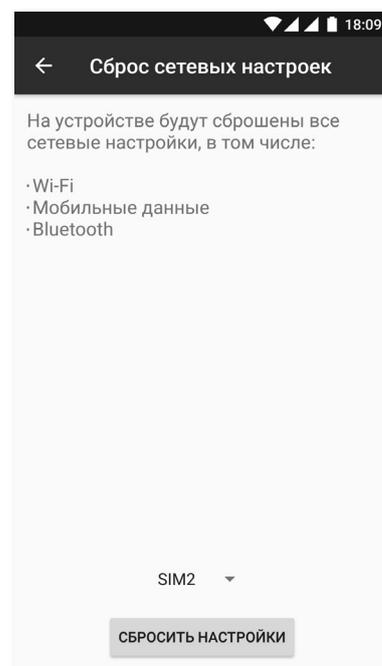
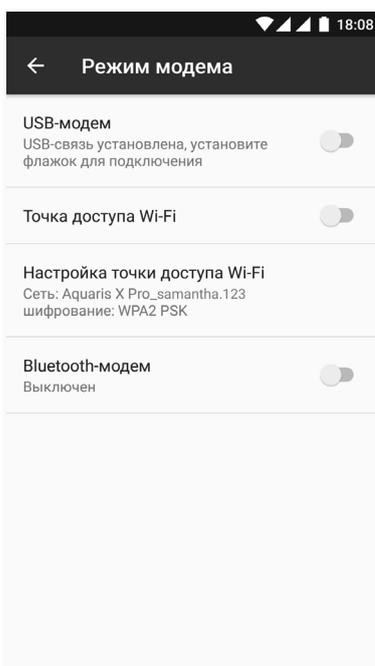
Если вы хотите сделать это через Bluetooth, поставьте флажок напротив **Bluetooth-модем**. Чтобы использовать сеть вашего устройства совместно с компьютером, включите Bluetooth на обоих устройствах.



VPN: эта опция позволяет настраивать виртуальную частную сеть.

Мобильные сети: открывает доступ к настройкам мобильных сетей для обеих SIM-карт. Здесь вы можете включить **Передачу данных в роуминге**, выбрать предпочтительный **Тип сети**, **Настроить точку доступа (APN)** и выбрать **Оператора связи**.

Сбросить сетевые настройки: выберите SIM-карту, на которой хотите сбросить настройки сети, включая Wi-Fi, Мобильные данные и Bluetooth.



Настройки устройства



ЭКРАН И ЖЕСТЫ

Яркость: позволяет регулировать уровень яркости экрана.

Адаптивная яркость: позволяет оптимизировать уровень яркости в зависимости от условий освещения.

Спящий режим: позволяет задавать время до автоматического отключения экрана.

Световой индикатор: задайте цвет и частоту мигания светодиодного индикатора. Нажатием на цветной кружок в опции Настроить уведомления вы можете задавать цвет для уведомлений по умолчанию, пропущенных вызовов, низком заряде батареи и так же **отдельных приложений..**

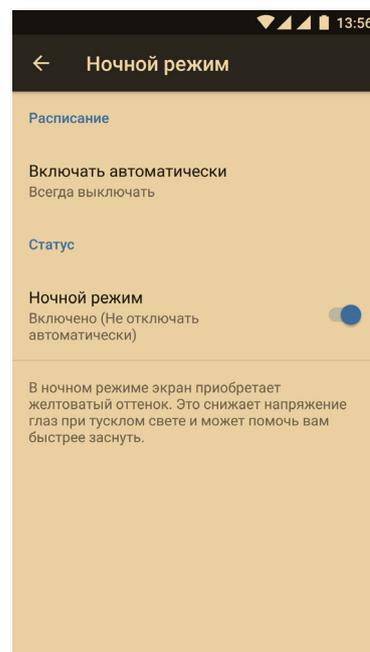
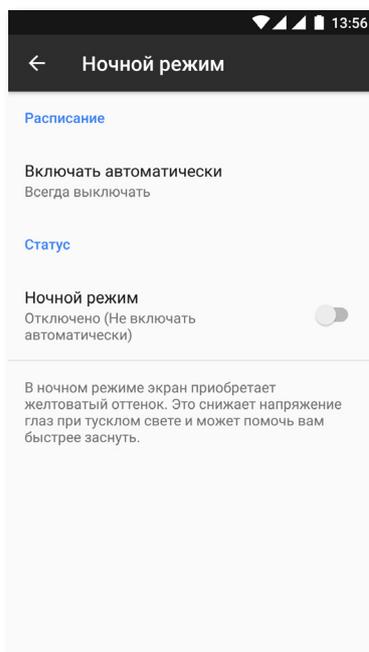
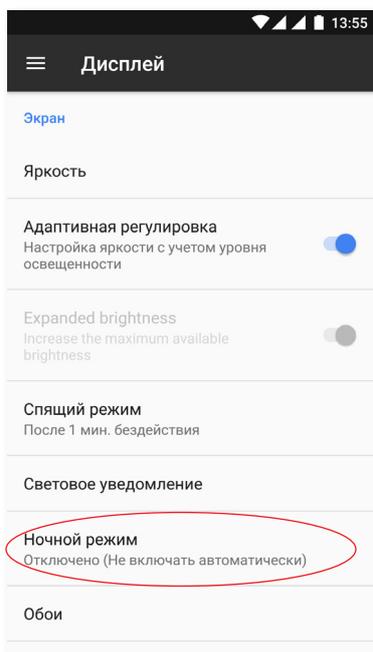
Ночной режим: В ночном режиме на экране приглушаются синие оттенки. Это помогает снизить напряжение глаз при тусклом свете. Вы можете настроить автоматическое включение ночного режима от заката до рассвета или в любое другое время:

Нажмите на **Активировать автоматически** и выберите:

- **Никогда:** никогда не активируется автоматически.
- **Настроить:** можно настроить время активации и время деактивации функции.
- **Адаптивная регулировка:** когда эта функция включена, яркость экрана меняется в зависимости от освещения. Адаптивная регулировка включена по умолчанию, но это не мешает вам изменить яркость вручную.

При активации режима «**Ночное освещение**» работа смартфона будет зависеть от опции, которую вы настроили.

Также вы можете включить/отключить этот режим через меню быстрых настроек (если эта опция была предварительно вами добавлена) или с помощью пользовательских расширенных настроек, при продолжительном нажатии на значок.



Обои: позволяет выбирать фоновое изображение экрана. Вы можете установить живые обои, стандартные обои или изображения из вашей Галереи.

Заставка: позволяет включать/отключать функцию заставки.

Размер шрифта: позволяет выбирать размер шрифта из четырех различных размеров.

Размер экрана: увеличивает и уменьшает размер элементов на экране.

Автоповорот экрана: позволяет включать/отключать автоматическую ориентацию экрана при повороте смартфона.

Беспроводной монитор: вы можете использовать ваш смартфон для отправки по Wi-Fi звукового или видеосигнала на удаленный экран (другой смартфон, планшет, телевизор и т. д.), отобразив тем самым ваш экран на обоих устройствах. Для включения Беспроводного монитора нажмите на значок . Смартфон начнет поиск беспроводных мониторов поблизости. Имейте в виду, что удаленный экран должен поддерживать протокол Miracast DLNA. Чтобы настроить ваш смартфон Aquaris на дублирование экрана, выполните следующие действия:

1. Включите совместимый телевизор и активируйте режим беспроводного монитора (способ активации может отличаться в зависимости от производителя телевизора).
2. На вашем смартфоне войдите в меню *Настройки > Экран*.
3. В нижней части списка выберите **Беспроводной монитор**.
4. Выберите из списка экран, на который вы хотите отправить аудио/видео с вашего смартфона.
5. Через несколько секунд экран вашего смартфона начнет отображаться на другом устройстве в режиме реального времени.

Активный дисплей: позволяет активировать включение экрана при получении уведомления. Экран включится автоматически при взятии смартфона в руки или, если говорить точнее, при наклоне корпуса под углом 35°.

Блокировать / активировать устройство: активируйте / деактивируйте этот параметр, чтобы включить или выключить экран смартфона, дотронувшись до него двойным касанием.

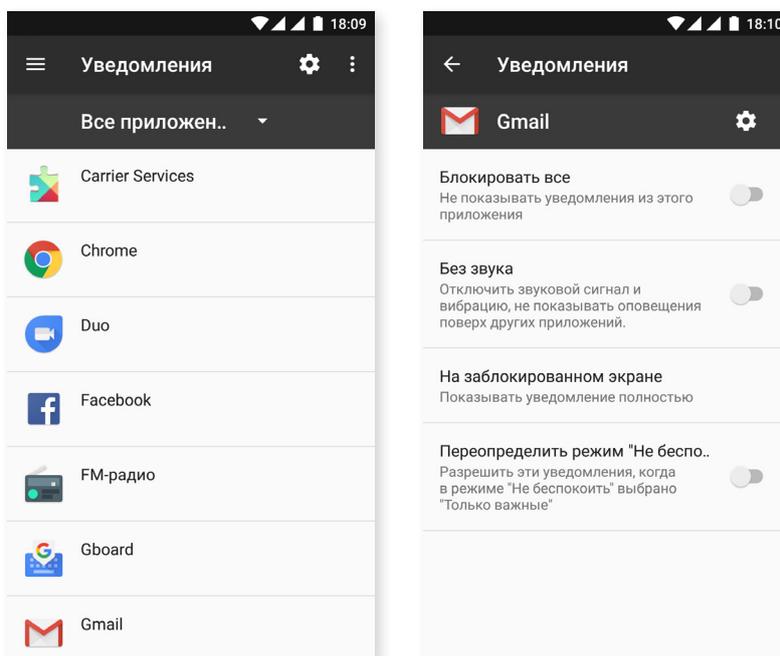
Навигационная панель: позволит показывать NavBar, который можно использовать в случае, если кнопки панели устройства не сработают.



ЗВУКИ И УВЕДОМЛЕНИЯ

Вы можете регулировать по своему усмотрению как отображать уведомления каждого приложения. Для этого выберите приложение, которое вы хотите настроить, и появятся различные варианты на выбор:

- **Блокировать все:** никогда не показывать уведомления из этого приложения.
- **Без звука:** активирует режим получения уведомлений без звука и вибрации.
- **Режим Не беспокоить:** показывать уведомления этого приложения, когда включена опция Только важные режима **Не беспокоить**.



Нажмите на значок  выберите **На заблокированном экране** чтобы получить доступ к основным настройкам:

- **Не показывать уведомления:** уведомления данного приложения не будут отображаться.
- **Показывать уведомление полностью:** уведомления будут отображаться согласно заранее заданным настройкам.

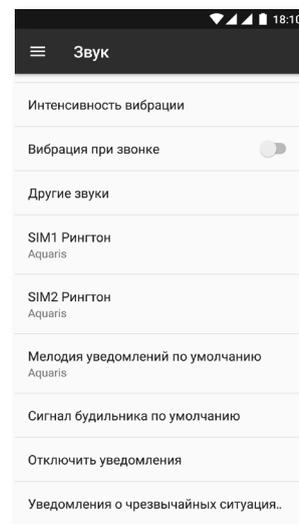
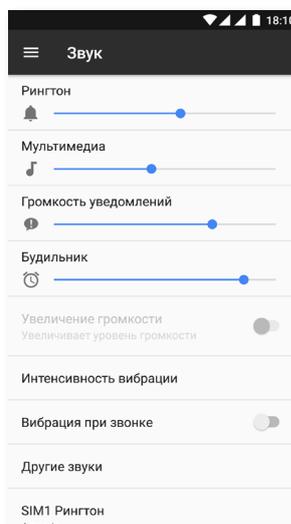
Так же можно настроить уведомление путем быстрых настроек, переместив его вправо или влево и нажав на иконку **Настройки** .

Еще один способ : зайдите в **Настройки** > **Затем** выбрав нужное **Приложение**, нажмите Уведомления.

ЗВУК

Вы можете регулировать громкость мелодии звонка, предупреждений, уведомлений, а так же громкость мультимедийных файлов, сдвигая ползунков регулятора вправо или влево.

Здесь вы можете выбрать мелодию для входящих вызовов по каждой SIM-карте, звуки уведомлений, а также активировать/деактивировать звук и вибрацию при некоторых системных событиях, таких как: **Звук клавиш**, **Звук нажатия на экран**, **Звук блокировки экрана** и **Виброотклик клавиш**.

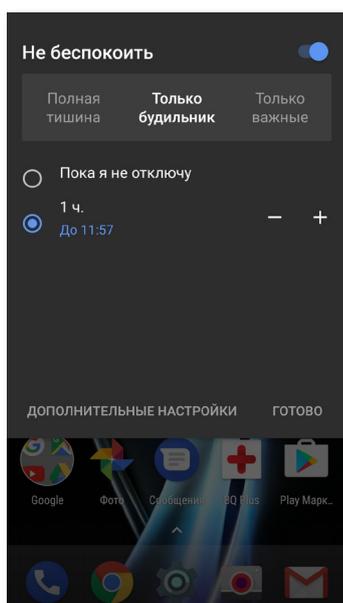


Вы можете настроить мелодию и звук уведомлений и предупреждений установив песни или музыку, которые вам нравятся. Для этого необходимо подключить телефон к компьютеру и сохранить музыку на **внутреннюю память** устройства. Скопируйте музыку в папку **Рингтоны** папа того, чтобы настроить мелодию звонка, уведомлений, будильника и.т.д.

Теперь можно выбрать мелодию нажав на **Настройки > Звук > Рингтон/Мелодия уведомлений** по умолчанию /Мелодия будильника по умолчанию.

Так же можно настроить мелодии через приложение Часы. Нажмите на **Мелодия по умолчанию > Добавить** и выберите мелодию из списка сохраненных ранее треков.

Данная настройка позволяет **регулировать громкость** во время использования наушников.



Также здесь можно включить режим **Не беспокоить**. Можно указать, какие уведомления являются приоритетными и задать автоматические правила. Благодаря учету расписаний и событий можно указать, при каких обстоятельствах различные режимы не беспокоить должны активироваться автоматически.

Вы можете активировать эту опцию через ярлык, расположенный в быстрых настройках. После ее активации вы можете выбрать одну из трех опций: **Полная тишина**, **Только будильник**, **Только важные**. При выборе функции Не беспокоить, если выбрать параметры Полная тишина или Только будильник, светодиод уведомлений не будет мигать. Для режима Приоритетные, можно выбрать режим включения светодиода уведомлений, установив его для всех уведомлений или только для приоритетных. Для того зайдите в **Настройки > Звук > Не беспокоить > Блокировать визуальные уведомления > Блокировать при заблокированном экране**.

Быстрый способ для доступа к настройке звука — посредством кнопок регулирования громкости, расположенных сбоку Вашего устройства. Нажимая на нижнюю часть, Вы постепенно будете уменьшать громкость, пока не включится режим вибрации. Если Вы еще раз нажмете, автоматически включится режим **Не беспокоить** (только будильники), позволяя вам полностью убрать звуки, исходящие из устройства, за исключением будильников. Кроме того, нажав на иконку , в правом верхнем углу, вы получите доступ к регулировке остальных звуков.



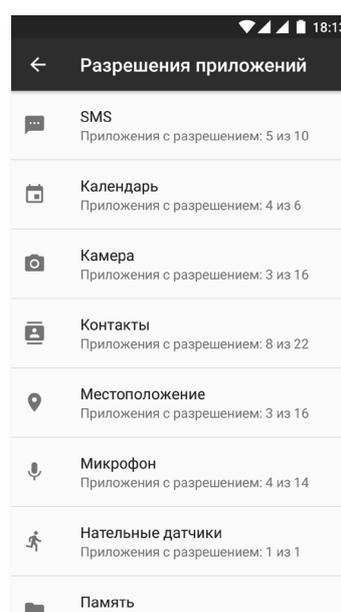
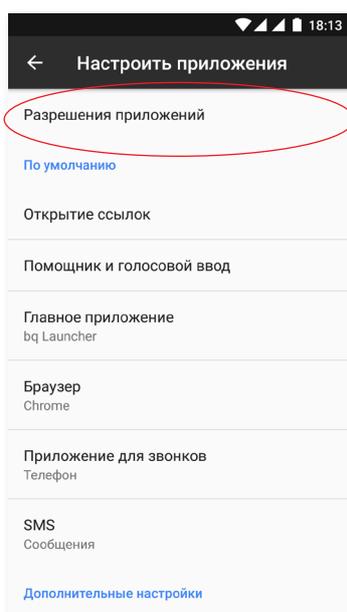
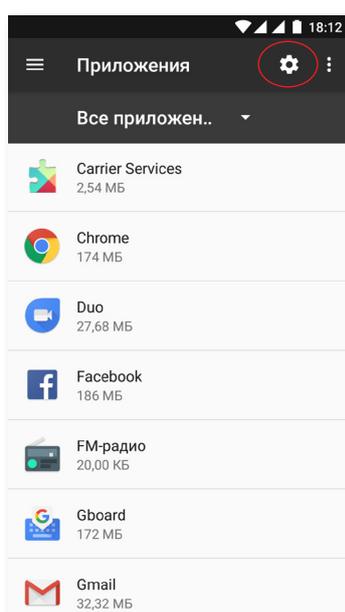
ПРИЛОЖЕНИЯ

Возможность доступа к настройкам и информации по всем приложениям. Все появляются в списке, но только установленные приложения отображаются по умолчанию. Чтобы получить доступ к другим приложениям, необходимо нажать на значок  и выбрать **Показать приложения** системы.

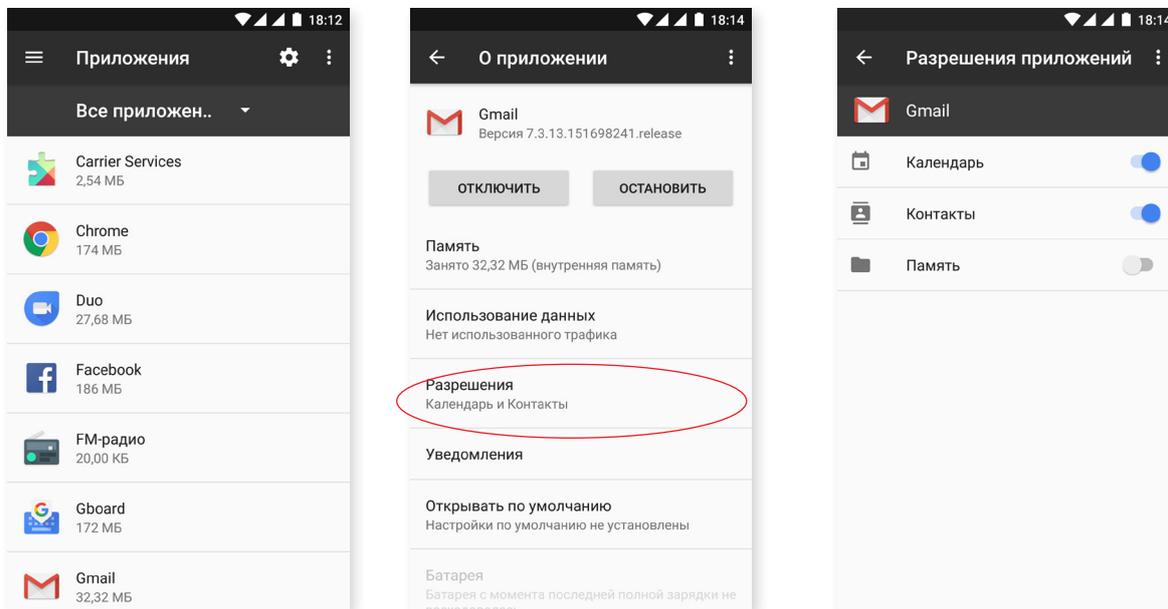
Сведения о каждом приложении представлены в виде разделов, таких как: **Память** (где можно удалить данные кэша и приложений), **Использование данных**, **Разрешения приложений**, **Настройки уведомлений**, **Запускать по умолчанию** (где можно задать запуск приложения по умолчанию при выполнении определенных операций), **Расход заряда** батареи при текущей нагрузке и **Использование** памяти.

Для повышения безопасности ваших персональных данных в смартфоне предусмотрен Контроль разрешений, управляющий изменениями разрешений каждого приложения. Изменить разрешение можно двумя способами:

- **Через разрешение:** проверьте, какие из установленных приложений используют данные, и отметьте те приложения, которым вы бы хотели запретить доступ к этим данным. Перейдите в **Настройки > Приложения**, затем нажмните на значок  и выберите пункт **Разрешения приложений**.

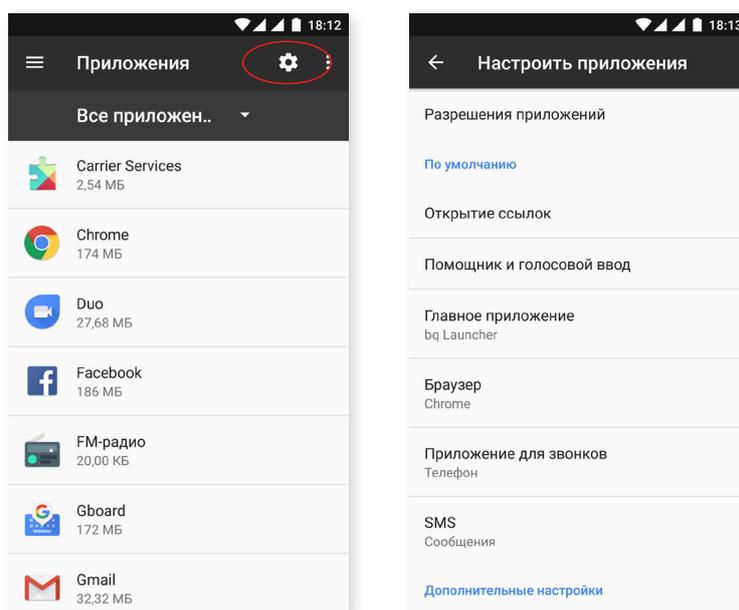


- **Через приложение:** просмотрите разрешения, предоставленные приложению. При необходимости вы можете отменить эти разрешения. Для этого перейдите в **Настройки > Приложения**. Выберите нужное приложение и нажмите на **Разрешения**.



По умолчанию для предустановленных приложений активированы не все разрешения. При первом запуске приложения оно попросит вас подтвердить, какие из настраиваемых разрешений вы хотите дать ему, а какие хотите запретить.

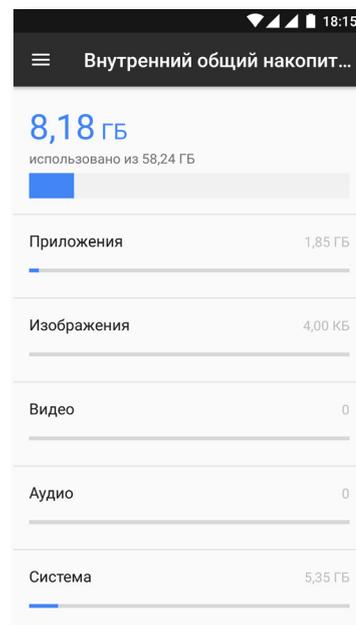
В этом разделе можно также выбрать из числа всех установленных приложений, какими из них Вы хотите управлять с помощью голоса, для каких установить навигатор, приложение телефона и SMS-приложение. Вы можете сделать это из раздела **Настройки > Приложения**, затем нажмите на иконку  и выберите Приложения по умолчанию.



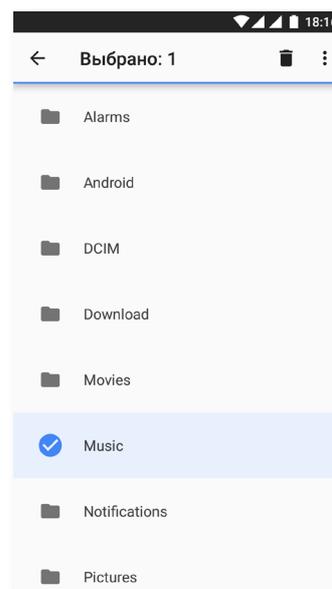
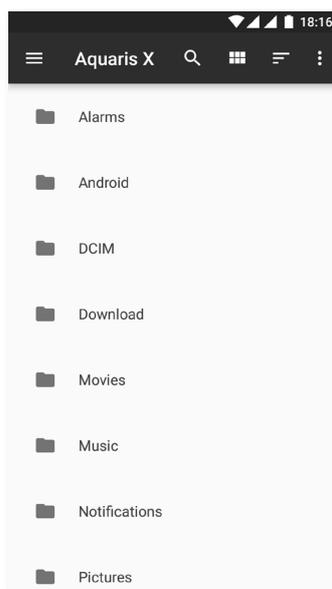
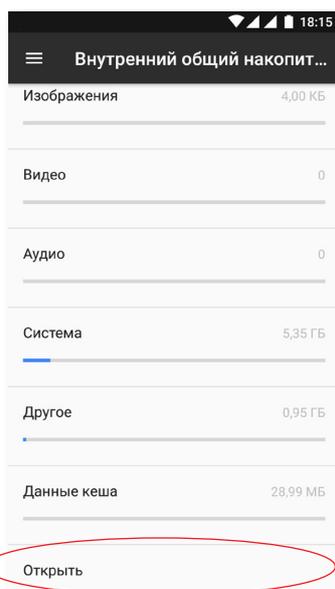
ХРАНИЛИЩЕ И USB-НАКОПИТЕЛИ

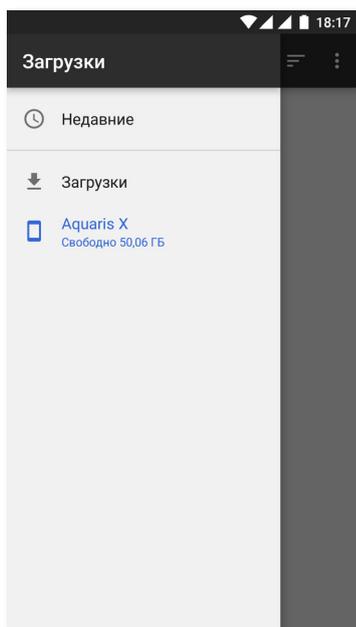
Здесь вы можете проверить занятое и свободное пространство устройства. Под каждым типом файла показан объем занимаемой им памяти. При наличии в вашем устройстве карты памяти microSD вы можете безопасно извлечь ее. Для этого перейдите в **Настройки > Хранилище и USB-накопители > Карта SD > Извлечь**.

В этой настройке предусмотрен встроенный **файловый менеджер**, необходимый для выполнения основных задач, что позволяет обходиться без стороннего файлового менеджера. Для доступа к нему зайдите в **Настройки > Хранилище и USB-накопители > Открыть**. Данный менеджер позволяет открывать, удалять и копировать содержимое выбранных папок.



- Чтобы удалить файл (выбрать несколько файлов при необходимости), длительно нажмите на него и затем нажмите на значок .
- Чтобы переместить или поделиться файлом, нажмите на него (можно выбрать несколько) и нажмите на иконку . Затем выберите **Скопировать в....** или **Переместить в...** и затем укажите куда переместить файл. Здесь так же имеется опция **Переименовать** папку.
- Чтобы отправить файл, нажмите на иконку , выберите **Копировать в..**, а затем выберите место, куда вы хотите его скопировать.





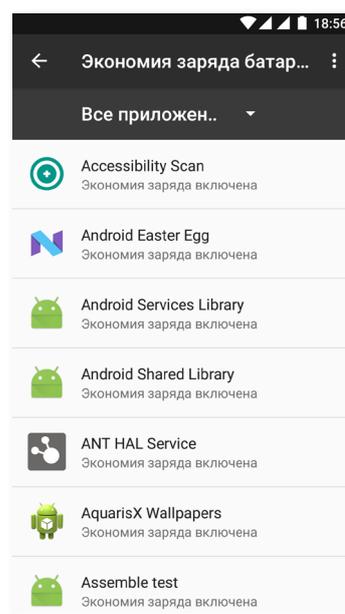
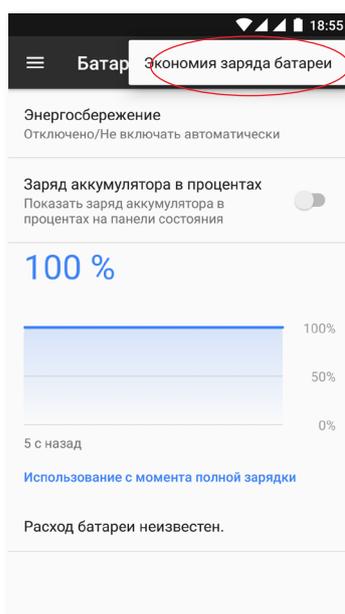
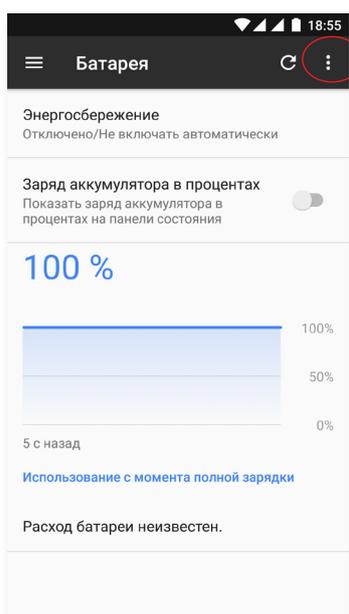
Так же можно использовать боковое меню, которое отображает Загруженные файлы. Для того, чтобы его открыть, проведите пальцем от левого края экрана к правому, или нажмите на иконку ≡, которая находится в левом верхнем углу.



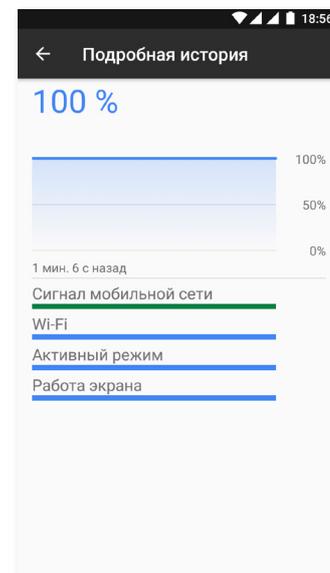
БАТАРЕЯ

Здесь вы можете указать, показывать или не показывать процент заряда батареи в строке состояния, а также узнать оставшийся заряд и функционирование батареи.

Имеется функция оптимизации частоты синхронизации устройства после определенного периода времени в режиме сна (Глубокий сон), что позволяет экономить заряд батареи посредством закрытия автоматического доступа приложений к сети для синхронизации. Эта функция включена по умолчанию. Чтобы отключить ее, перейдите в **Настройки > Батарея > ⋮ > Оптимизация батареи** и выберите приложения, работа которых не требует экономии заряда батареи.



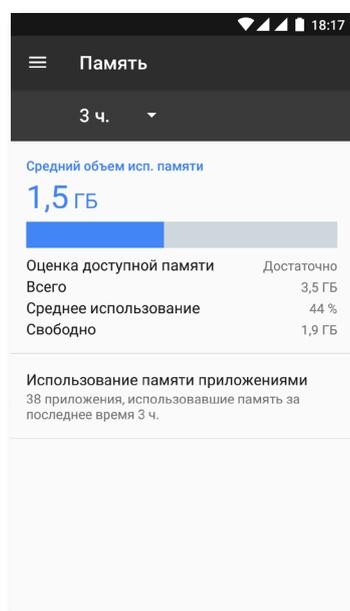
Нажав на приложение или службу, вы увидите потребляемую им/ею энергию (в мА·ч)
Кроме того, если вы нажмете на значок батареи, отобразится новая строка, которая покажет, как долго батарея находилась в состоянии активного расхода при работе камеры.



Обратите внимание, что информация о расходуемом проценте батареи и энергии в мА·ч является оценочной для каждого приложения, поэтому вы можете не увидеть фактических значений расхода.



ПАМЯТЬ



В данном разделе представлена статистика использования оперативной памяти вашим устройством. Зайдя в **Настройки > Память**, вы сможете просмотреть статистику за три, шесть, двенадцать часов или сутки.

В данном разделе отображается столбик среднего объема использованной памяти, указан уровень производительности, общий объем памяти, а также средний процент занятой памяти и объем свободной памяти на вашем устройстве. Если нажать на **Использование памяти приложениями**, отобразится средний объем памяти, используемый каждым приложением или службой Android.

ПОЛЬЗОВАТЕЛИ

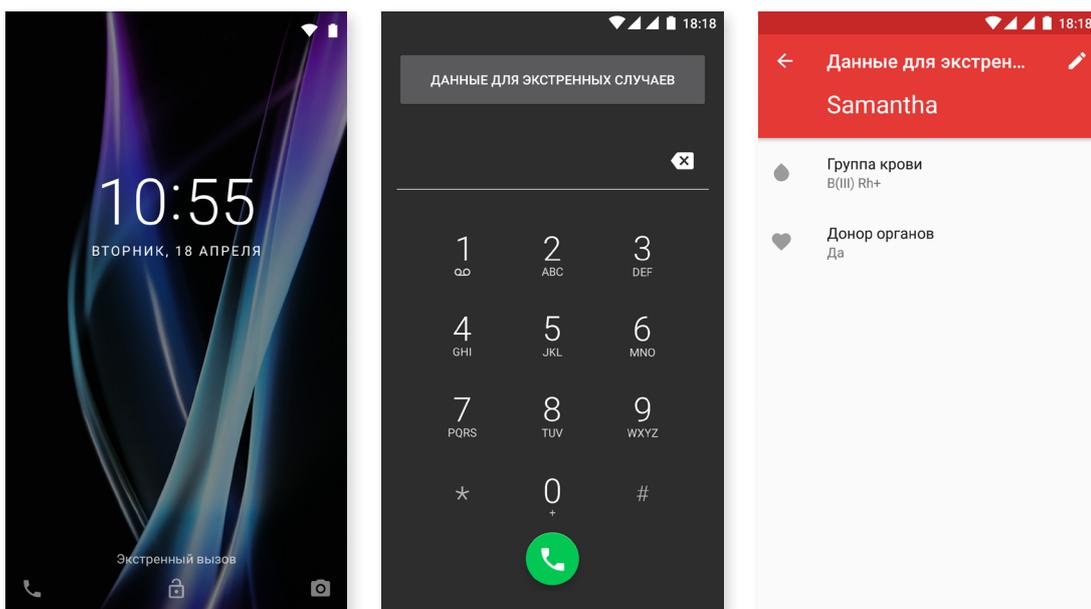
Если вы хотите пользоваться вашим смартфоном вместе с другими людьми, вы можете создать несколько профилей пользователей.

Вы также можете получить доступ к этой опции развернув панель уведомлений и дважды нажав на значок .

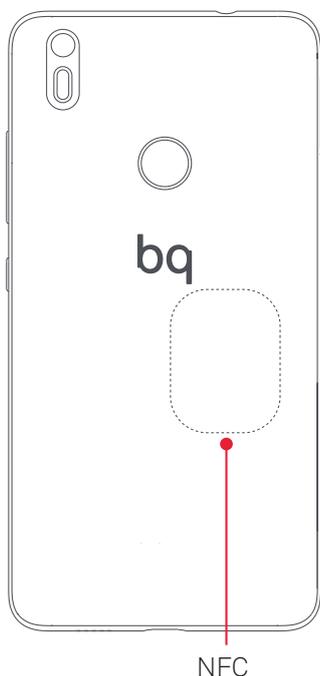
У каждого пользователя будет свое собственное виртуальное пространство, которое он может персонализировать, используя свои приложения, обои и т. д. Любой пользователь может принять разрешения приложений, обновленных от имени других пользователей.

Здесь находятся **Данные для экстренных случаев**. Эта новая функция позволяет добавлять личную информацию и избранные контакты на заблокированный экран. Настройте данную функцию через: **Настройки > Пользователи > Данные для экстренных случаев**.

Для доступа к данной информации, нажмите на **Экстренный вызов** на экране блокировки и затем нажмите дважды на **Данные для экстренных случаев**. Отсюда также можно добавлять информацию, нажав на иконку , в левом верхнем углу.



БЕСКОНТАКТНАЯ ОПЛАТА



Ваш Aquaris X/X Pro включает в себя технологию NFC (Near Field Communication) – систему связи ближнего действия.

В дополнение к передаче файлов, эта функция позволяет проводить бесконтактные платежи с помощью dataphones contactless и приложений совместимых с банком. Данная опция появляется только при включенной опции NFC через меню **Настройки > Еще > NFC** для активации обмена данными, когда телефон касается другого устройства.

Для корректной работы:

1. Проверьте, что NFC устройство активировано
2. Убедитесь, что приложение для оплаты, которое вы будете использовать правильно установлено через раздел **Настройки > Еще > Прикоснуться и оплатить**.
3. Приложите заднюю часть устройства к датафону (не более 4 см друг от друга) и удерживайте до момента, пока не услышите звуковой сигнал, указывающий, что соединение прошло успешно.



Помните, что сначала вы должны настроить карту для ее использования при мобильных платежах в приложении банка. Для получения дополнительной информации о процессах настройки, обратитесь в свой банк или к разработкам приложения.



Обратите внимание, что в каждом приложении есть возможность настроить только одну кредитную/дебетовую карту для осуществления платежей с мобильного устройства, также имейте ввиду, что одна и та же карта не может быть настроена для мобильной оплаты в разных смартфонах одновременно.



Чтобы пользоваться этим удобным и быстрым способом оплаты, NFC должен быть включен на обоих устройствах.



Для платежей на основе приложений HCE (Host card emulator), как в данном случае, в большинстве банков, оплата должна быть осуществлена с разблокированного и включенного смартфона.

Оплату, которая производится через приложения, защитным элементом которого является SIM (Wallets de operadoras), можно осуществлять с помощью заблокированного смартфона. К тому же, необходимо иметь SIM с NFC (обратитесь к вашему оператору связи, если ваша SIM таковой не является) и использовать ее в первом слоте.



ЖЕСТЫ

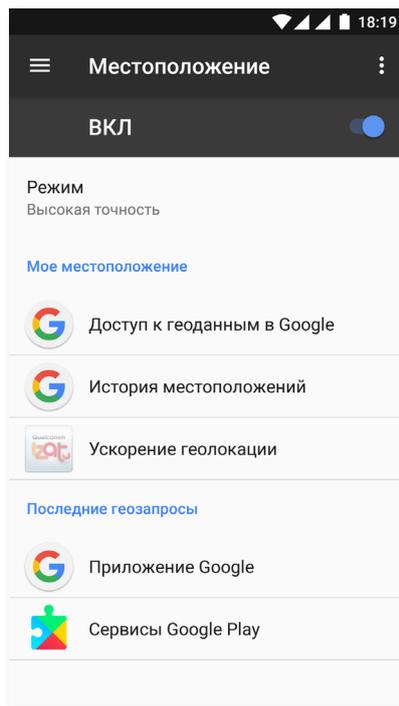
В меню Настройки появилось новое субменю **Жесты**. Здесь Вы переключать настройки устройства.

- **Открыть камеру:** нажмите дважды на кнопку включения для того, чтобы открыть камеру.
- **Поднять телефон для проверки уведомлений:** автоматически включает экран вашего устройства, каждый раз когда вы берете его в руку.

Личные настройки

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

Если активировать эту функцию, приложения будут получать **доступ к вашему местоположению** (предустановленные карты навигации). Вы также можете активировать **GPS спутниковую** связь при помощи виджета Управление энергией или развернув строку уведомлений двумя пальцами бар и нажав на **Местоположение**.



Существует два способа определения местоположения: **местоположение по мобильной сети и Wi-Fi** и **по спутникам GPS**.

В разделе **Режим** вы можете выбрать между:

- Высокая точность: определяет ваше местоположение через GPS, Wi-Fi и мобильные сети.
- Экономия батареи: определяет ваше местоположение только через Wi-Fi и мобильные сети.
- Только устройство: определяет ваше местоположение только с помощью GPS.

В меню **Услуги местоположения** есть доступ к истории местоположений Google, и вы можете активировать локацию через технологию **IZat™** от Qualcomm®.

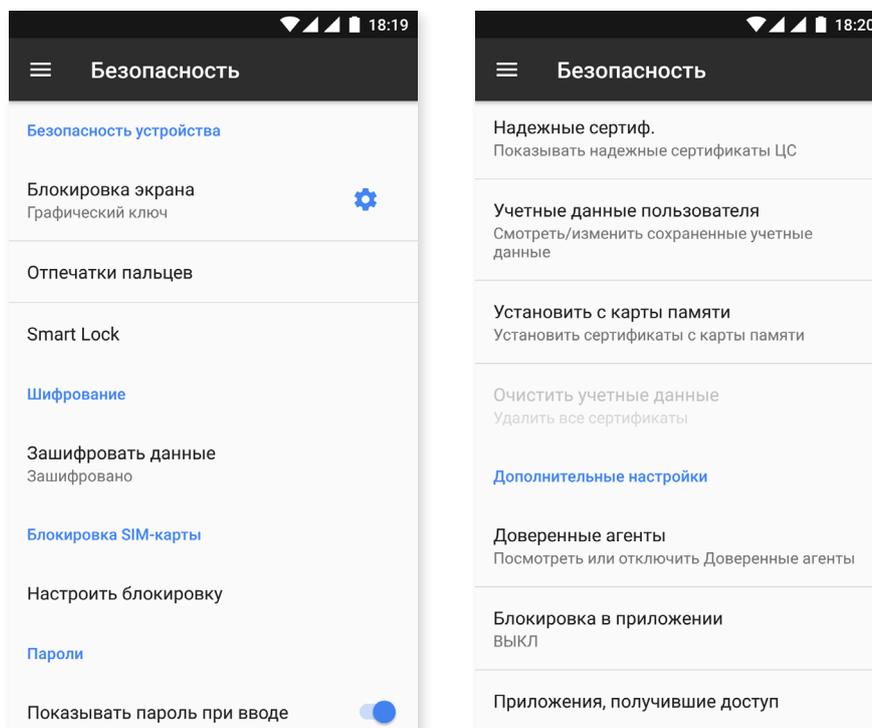
В меню **Последние запросы местоположения** вы можете увидеть последние приложения, которые запрашивали доступ к местонахождению вашего устройства.

Предусмотрена возможность повышения **точности определения местоположения** посредством поиска **сетей Wi-Fi** и **устройств Bluetooth**. Для этого нажмите на значок в правом верхнем углу , а затем на **Поиск**.

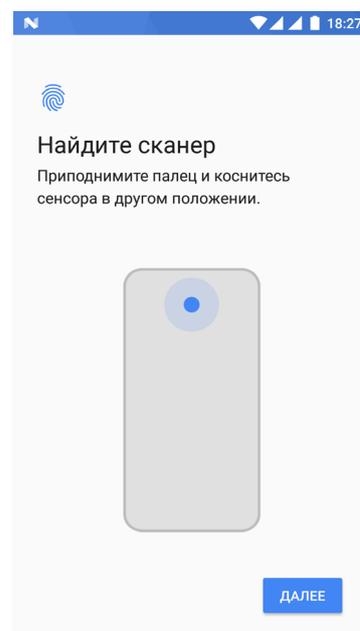
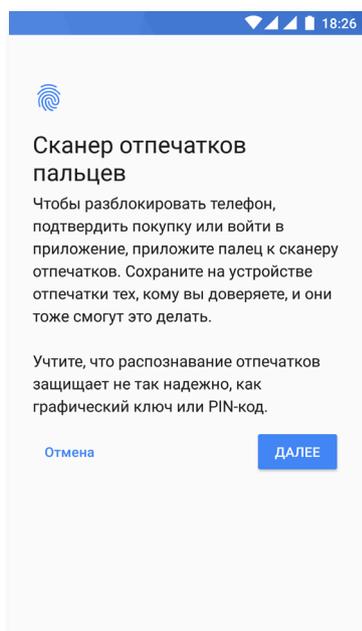


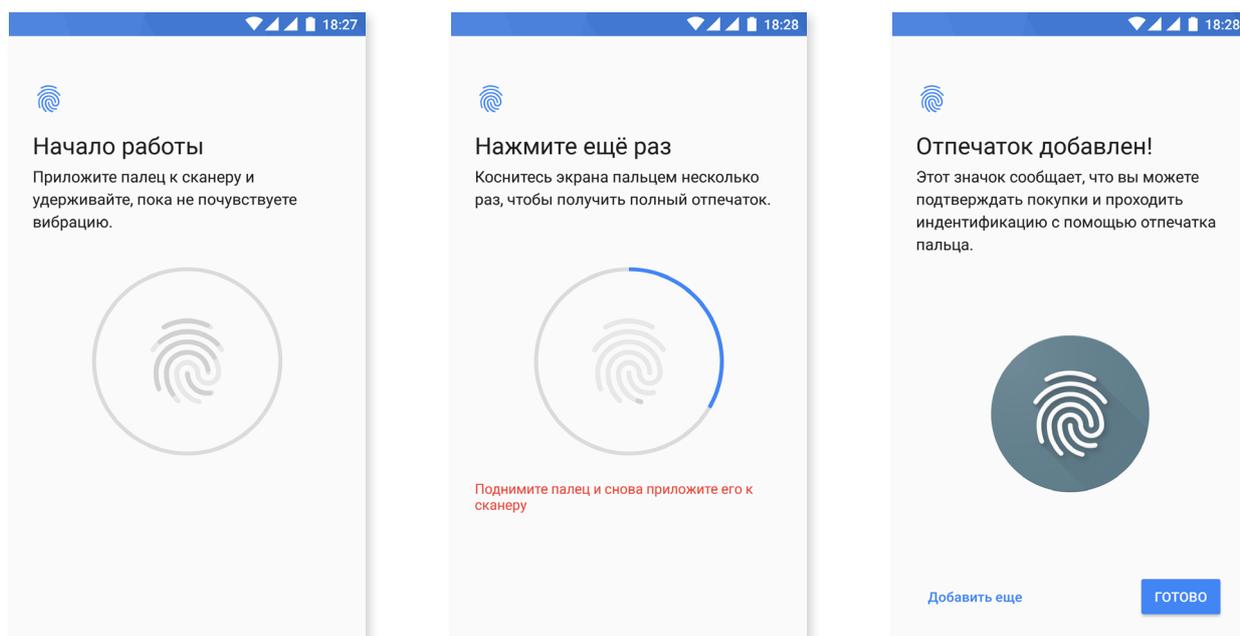
БЕЗОПАСНОСТЬ

Здесь можно настроить **Безопасность экрана**, выбрать тип блокировки экрана (Нет, Провести по экрану, Графический ключ, PIN-код, Пароль), установить, какие сведения о владельце вы хотите отображать на экране блокировки, и настроить блокировку SIM-карты.



Теперь вы можете добавить **Цифровые отпечатки пальцев**, чтобы разблокировать телефон, авторизировать покупки или заходить в различные приложения. Эти действия можно выполнять с помощью любых добавленных цифровых отпечатков пальцев. Мастер настройки поможет Вам при снятии Ваших отпечатков пальцев.





Для того, чтобы правильно снять отпечатки пальцев, Вы должны поместить палец на датчик и несколько раз поднять и вновь приложить его, меняя позицию.



Для того, чтобы использовать Ваши отпечатки пальцев, необходимо сначала настроить другой метод блокировки экрана.

Опция **Smart Lock** представляет собой систему умной блокировки экрана, позволяющую добавлять устройства, снимок лица для разблокировки или список надежных мест таким образом, чтобы ваш смартфон не запрашивал у вас пароль при соблюдении этих условий (например, подключение к смартчасам или к устройству по Bluetooth в вашем автомобиле при условии распознавания смартфоном вашего лица дома или на работе). Вы можете без труда добавить список надежных мест, отметив их на карте или введя их адреса.

В **Управлении устройствами** можно просматривать и активировать / деактивировать администраторов, а также разрешить или запретить установку **приложений из неизвестных источников**, которые не числятся в предустановленном магазине. Можно также управлять Хранением учетных данных, сверяться со списком достоверных сертификатов, удалять или устанавливать их на карту microSD.

В разделе **Дополнительные** настройки вы можете активировать опцию **Закрепить экран**, которая позволяет удерживать текущий экран включенным до тех пор, пока вы его не выключите.



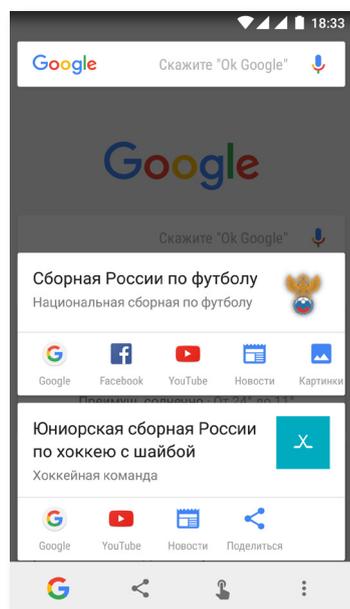
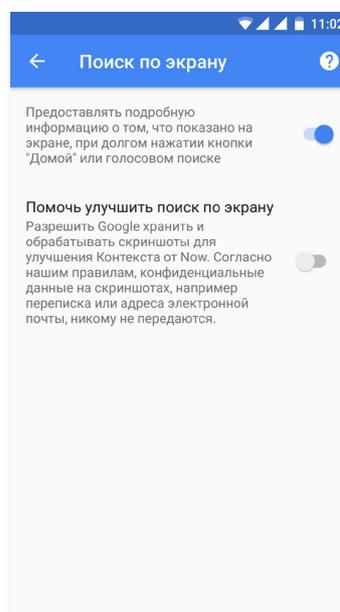
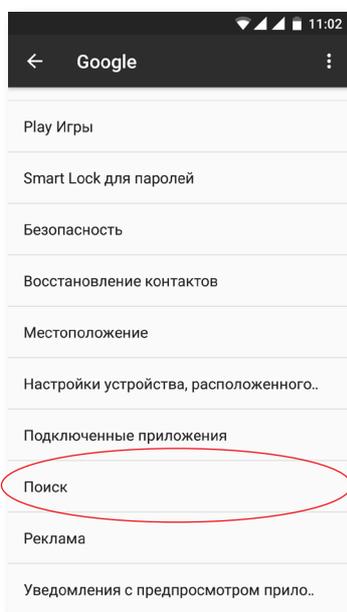
УЧЕТНЫЕ ЗАПИСИ

Выберите адреса электронной почты (почты POP, IMAP или EXCHANGE), которые вы хотите **синхронизировать** с устройством BQ. Чтобы добавить новую учетную запись, нажмите на **Добавить учетную запись**. Выберите Рабочую учетную запись или Google. Настройте учетную запись, выполняя шаги, которые выводит на экран мастер настройки. При нажатии на уже настроенный адрес электронной почты, можно синхронизировать почту, контакты и календарь, при условии, что такой поставщик этих услуг позволяет синхронизацию. Нажмите на значок  для активации/деактивации автоматического синхронизирования.

G GOOGLE

Здесь можно настроить параметры вашей учетной записи и услуг. Среди вариантов имеются новые опции - **Nearby** (Система Nearby будет предлагать пользователям приложения и вебсайты, которые могут быть полезны там, где они находятся, она использует датчики устройства для подключения к другим устройствам в радиусе 30 метров через Wi-Fi и Bluetooth) а так же **Настроить соседнее устройство** (позволяет передавать настройки от одного устройства к другому, загружая данные из учетной записи Google через Wi-Fi и отправлять их через Bluetooth на другое устройство).

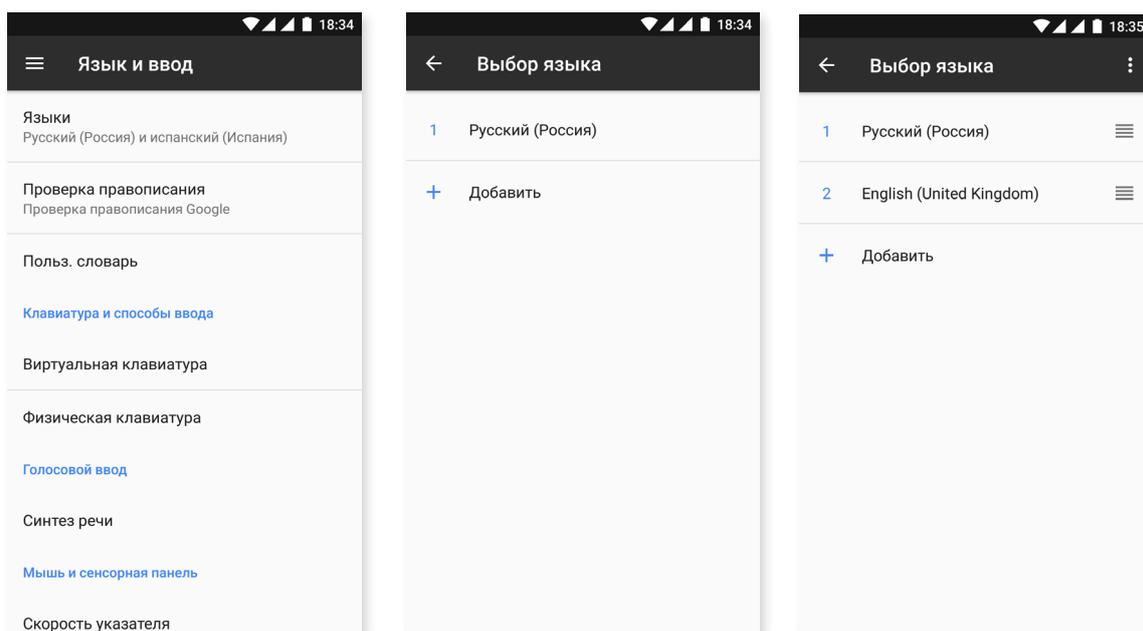
Также можно активировать и деактивировать **Google Now** при помощи касания. Эта новая функция позволяет вам выполнять через **Google Now** поиск той информации, которая в данный момент отображена на экране смартфона. Например информации о ресторанах, музыке, новостях или людях. Она также позволяет выполнять действия, такие как занесение событий в календарь. Для этого зайдите в **Настройки > Google > Поиск Google Now > Google Now**.



Чтобы включить функцию, нажмите на несколько секунд кнопку **Домой**  на устройстве в момент нахождения на экране, с которого необходимо выполнить поиск информации.

ЯЗЫК И ВВОД

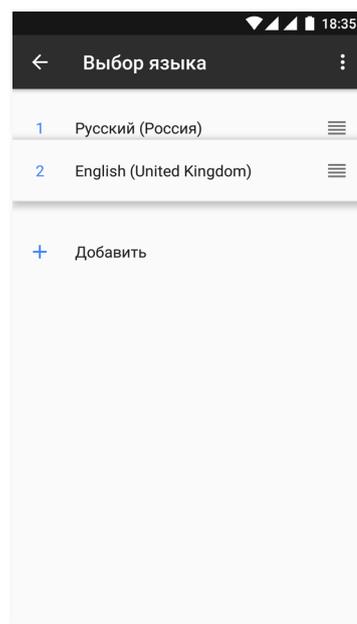
Из этого раздела вы можете задать язык операционной системы, автоматическую проверку правописания и пользовательский словарь. Вы также можете настроить раскладку клавиатуры, способы ввода текста, голосовой ввод и скорость перемещения указателя. Теперь стало возможным добавить более одного языка. Для этого зайдите в **Настройки > Язык и ввод > Языки** и выберите опцию **Добавить язык**. В списке языков выберите нужные вам и добавьте следуя этому процессу.



Благодаря этой новой функции, когда приложение недоступно на основном языке, оно может быть использовано на одном из языков, добавленных заранее в список. Также, данное новшество предотвращает запросы Chrome на перевод веб-страниц, которые вы посещаете на этих языках.

Язык размещенный на первой позиции будет установлен как основной язык устройства. Можно изменить порядок предпочтения, нажав на иконку  (справа от языка) и переместив ее вверх или вниз по списку, в зависимости от ваших предпочтений.

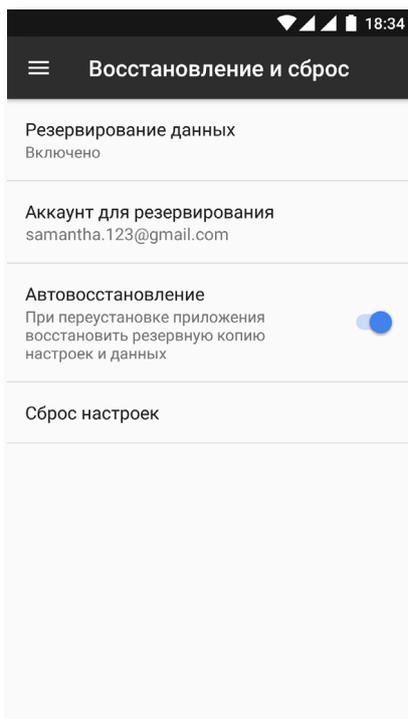
Чтобы удалить язык, нажмите  > **Удалить**, выберите язык, который вы хотите удалить, и нажмите на иконку  (расположенную в правом верхнем углу экрана).



Можно настроить клавиатуру (GBoard) из **Настройки > Язык и ввод > Виртуальная клавиатура > клавиатура Google > Языки** и затем нажмите на **Использовать языки системы**.

ВОССТАНОВЛЕНИЕ И СБРОС

Данный раздел позволяет создавать резервные копии данных приложений, паролей сетей Wi-Fi и других настроек на серверах Google. Для этого вам необходимо настроить учетную запись Google на вашем устройстве. Заполнив поля вашей учетной записи Google в мастере первоначальной настройки, вы сможете восстановить резервную копию на сервере Google, а вместе с ней и все приложения и хранящиеся в них данные.



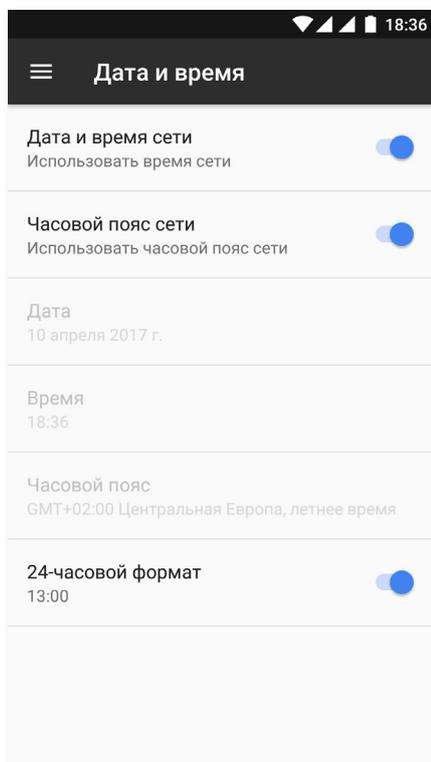
Вы также можете выполнить **Возврат к заводским настройкам** и удалить все лицензии DRM (технические средства защиты авторских прав), оставшиеся после того, как вы удалили связанные с ними файлы.



Сброс к заводским настройкам означает удаление всех данных с карты microSD, а также удаление всех установленных ранее программ и приложений, поэтому перед сбросом рекомендуется сделать резервные копии всех настроек и мультимедийных файлов.

Системные настройки

ДАТА И ВРЕМЯ



Дата и время сети: автоматическая настройка время по местоположению или данным обильной сети. При отключении этой опции активируется ручная настройка даты и времени.

Часовой пояс сети: включение/отключение автоматического определения часового пояса по сети. При отключении этой опции автоматически активируется **Ручное выставление часового пояса**.

24-часовой формат: включение/отключение 24-часового формата отображения времени.

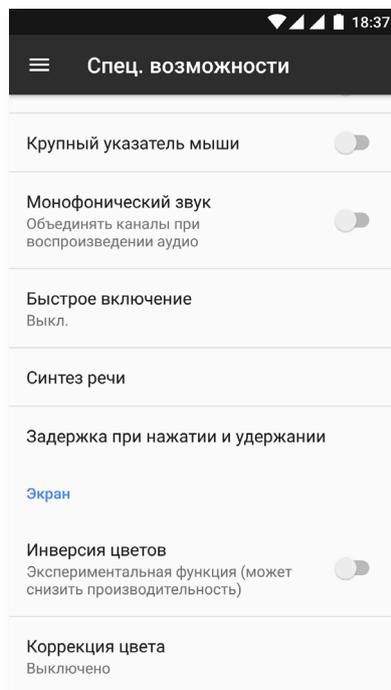
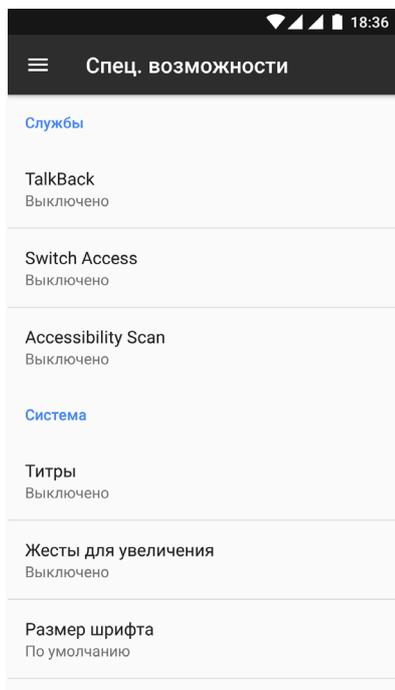
ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПО РАСПИСАНИЮ

Позволяет задавать время автоматического включения или выключения устройств.



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Вы можете активировать некоторые системные службы для задействования специальных возможностей устройства, таких как крупный текст, программа чтения с экрана TalkBack, использовать физические кнопки в качестве виртуальных, озвучивать пароли, быстрое включение и проч.



Функции

TalkBack (Двусторонняя связь)

Приложение Двусторонняя связь предлагает голосовые сообщения и специальные настройки визуализации для людей с ослабленным зрением. Перед первым использованием рекомендуется воспользоваться руководством, которое объяснит вам основные функции:

Громкость речи: регулирует уровень громкости мультимедиа.

Изменения тона: опция, отвечающая за индикацию текста с отличающимся форматированием посредством понижения тембра голоса. При её активации, TalkBack будет прочитывать выделенный форматированием текст более низким голосом, если используемый синтезатор речи поддерживает изменение высоты.

Озвучивать нажимаемые клавиши: эта настройка позволяет задать эхо клавиатуры, то есть то, как TalkBack будет озвучивать события нажатия клавиш на клавиатурах ввода.

При отключенном экране: активирует/деактивирует голосовые уведомления, когда экран выключен.

Датчик расстояния: данная настройка отвечает за включение и отключение способа быстрого прерывания речи TalkBack посредством срабатывания датчика расстояния.



Встряхнуть, чтобы начать чтение: данная функция активирует возможность запускать чтение всего содержимого экрана посредством встряхивания устройства.

Озвучивать имя звонящего (АОН): когда данная функция включена, TalkBack, при входящем звонке, произносит информацию о вызове, что не всегда удаётся прочесть вручную с экрана.

Виброотклик: функция обеспечивает виброотклик, который дополняет речь при навигации по объектам и взаимодействию с ними, а также при совершении некоторых других управляющих действий.

Звуковой отклик: функция обеспечивает звуковую индикацию, которая дополняет речь при навигации по объектам и взаимодействию с ними, а также при совершении некоторых других управляющих действий.

TalkBack громче: данная функция призвана автоматически приглушать звук других приложений во время речи TalkBack, чтобы пользователь мог слышать произносимую программой уменьшения громкости мультимедиа при разговоре.

Громкость звука: данная настройка отвечает за громкость звуковых сигналов, включающихся активацией флажка «Звуковой сигнал». Не стоит путать её с настройкой «Громкость речи», она отвечает только за дополнительные сигналы, а к громкости синтезатора речи отношения не имеет.

Изучение касанием: активирует / деактивирует сенсорную навигацию, позволяющую вам прокручивать информацию на экране с помощью жестов, принять, нажав дважды и выбрать, нажав один раз на каждый вариант.

Автопрокрутка списков: активировать / деактивировать автоматическое перемещение элементов списка на экране.

Активация одним нажатием: активирует / деактивирует возможность выбора ранее помеченного элемента с помощью касания.

Отобразить контекстное меню в виде списка: позволяет посредством продолжительного нажатия отобразить меню, связанные с определенным элементом управления экраном, в виде списка.

Как работает изучение касанием: При нажатии на данный пункт меню настроек TalkBack запускается встроенное руководство сенсорного управления, представляющее собой набор интерактивных уроков, в которых сначала объясняются принципы невизуального сенсорного взаимодействия с системой, а потом предлагается выполнить соответствующие им практические задания.

Управление жестами: позволяет изменить и настроить ряд жестов с целью создания различных опций настроек доступа.

Управление персональными ярлыками: При нажатии открывается список приложений, для которых были созданы персональные ярлыки TalkBack. Далее можно открыть список ярлыков для конкретного приложения, просмотреть и отредактировать их текстовые метки.

Управление сочетаниями клавиш: при нажатии открывается дополнительное меню, в котором можно настроить сочетания клавиш, посредством которых обеспечивается управление TalkBack с клавиатуры.

Включать и отключать TalkBack: при активации данной настройки, можно быстро приостановить и возобновить работу TalkBack при помощи одновременного длительного нажатия на кнопки увеличения и уменьшения громкости.

Уменьшать яркость экрана, когда включена функция TalkBack: при активации данной настройки, происходит затемнение экрана устройства, что способствует как сохранению заряда батареи, так и повышению конфиденциальности работы незрячего пользователя.

Возобновить работу: При нажатии на данный пункт настроек открывается список для выбора способа возобновления приостановленной работы TalkBack. Доступны следующие варианты: (При включении экрана, На заблокированном экране, Только из панели уведомлений)

Настройки разработчика: настройки для опытных пользователей и разработчиков.

Accessibility Scan

Благодаря Проверке доступности пользователи с определенными физическими ограничениями двигательных функций (например, ДЦП, склероз или тетрапарез) могут легко использовать устройство. Просто поставьте устройство на подставке (кровати, столе, инвалидной коляске), подключите его с помощью специального устройства к части тела с наибольшей мобильности и активируйте приложение. Таким образом пользователь может в пользоваться Интернетом, нажимая кнопки на специальном устройстве.

Принцип действия основывается на взаимодействии двух декартовых осей, в точке пересечения которых производится нажатие на экран. Кроме того все взаимодействия и обычные настройки терминала могут быть осуществлены с помощью всплывающего Меню Навигации.

Чтобы изучить основные функции Проверки доступности нажмите на **Проверка доступности > Настройки >  Обучающее пособие**. Обучающее пособие рассказывает об основном функционале системы:

1. На первом этапе пособие рассказывает, как нажать на элемент рабочего стола терминала с помощью осей.
2. Далее показано, как использовать главное меню или подменю, которые позволяют получить доступ к функции взаимодействия с устройством.
3. Наконец, объясняется, как временно отключить сканирование системы, чтобы перейти в Режим мастера, который позволяет использовать устройство стандартным способом.

Система

Субтитры: Эта функция позволяет установить субтитры. Стандартными опциями являются:

Язык: функция позволяет задать язык субтитров.

Размер шрифта: позволяет увеличить или уменьшить размер шрифта.

Стиль субтитров: позволяет настроить стиль субтитров по умолчанию или персонализировать их.

Увеличительное стекло: эта функция позволяет увеличить или уменьшить экран с помощью масштабирования. Доступные опции:

Чтобы активировать увеличение, нажмите 3 раза подряд на область, которую вы хотите увеличить.

Чтобы отменить увеличение, нажмите 3 раза подряд на увеличенную область.

Чтобы свободно перемещаться по странице, совершайте скользящие движения двумя или более пальцами влево, вправо, вверх или вниз.

Чтобы увеличить или уменьшить масштаб, касаясь экрана двумя или более пальцами, сведите или разведите их.

Чтобы временно увеличить содержимое, нажмите 3 раза на область, которую вы хотите увеличить и, не отпуская пальца от экрана, двигайте им.

Увеличение масштаба не увеличивает ни клавиатуру, ни строку навигации.

Размер текста: позволит выбрать размер текста из 4 размеров.

Размер экрана: увеличивает или уменьшает размер элементов экрана.

Высокая контрастность текста: эта функция является экспериментальной, делая текст, отображаемый на устройстве, черным или белым (в зависимости от его оригинального цвета), что позволяет облегчить процесс чтения.

Кнопка питания: активирует / деактивирует возможность завершить вызов, нажав кнопку питания.

Автоповорот экрана: активирует / деактивирует автоматический поворот экрана, когда вы располагаете устройство по горизонтали. Эта опция не активируется для настольных компьютеров и родных приложений.

Голосовое введение паролей: активирует / деактивирует голосовое введение паролей, когда активируется функции TalkBack.

Прямой доступ к специальным возможностям: позволяет активировать / деактивировать прямой доступ к специальным возможностям. Чтобы сделать это, удерживайте нажатой кнопку питания, до тех пор, пока Вы не услышите звук или вибрацию и и нажмите на экран двумя пальцами, до тех пор, пока Вы не получите подтверждение.

Синтез речи: прямой доступ к параметрам синтеза речи. Опции настройки находятся в: *Настройки > Язык и ввод текста > Синтез речи.*

Задержка после нажатия: позволяет настроить задержку с момента нажатия на опцию до момента доступа к ней. Позволяет Вам выбрать между краткосрочной (по умолчанию), средней и долгой.

Экран

Инвертировать цвет: Эта экспериментальная функция изменяет цвета. Текст, отображаемый черным на белом экране становится белым на черном экране.

Коррекция цвета: позволяет устройству облегчать работу при дальтонизме.

ПЕЧАТЬ

По умолчанию поддерживает функции беспроводной печати. Данное приложение позволяет подключить ваш принтер к Интернету (информацию о совместимости можно узнать у производителя принтера). Благодаря этому вы можете произвести беспроводную синхронизацию принтера с вашим смартфоном, планшетом или ПК и печатать документы, откуда захотите.

О ТЕЛЕФОНЕ

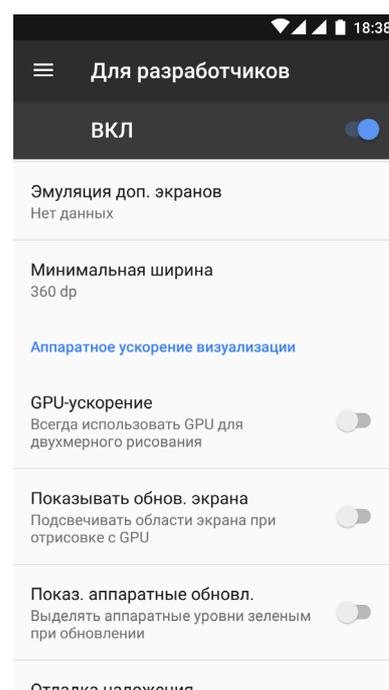
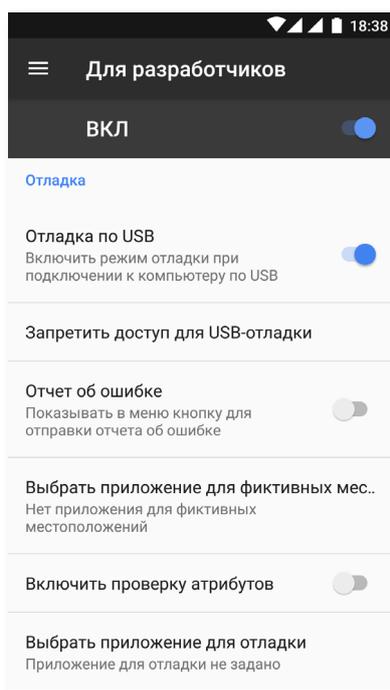
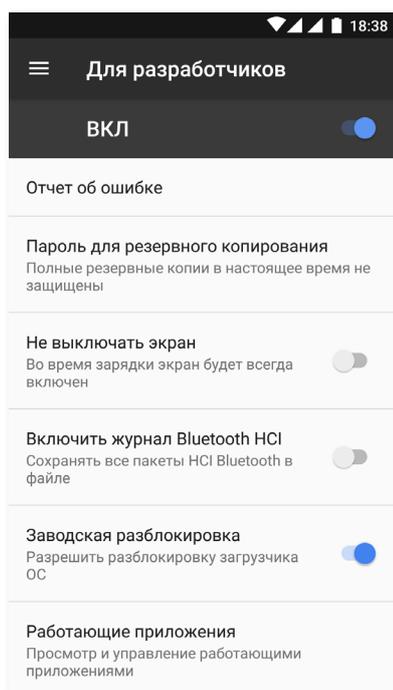
В данном разделе отображаются состояние устройства (заряд батареи, информация о SIM-карте, серийный номер и проч.), юридическая информация, версия ОС Android, модель устройства, версия прошивки модуля связи, версия ядра и номер сборки. Здесь также представлена опция загрузки обновлений вручную (более подробную информацию об обновлениях прошивки см. в разделе **Обновления Системы OTA**).

{ } ДЛЯ РАЗРАБОТЧИКОВ

Настоящий раздел предназначен только для продвинутых пользователей. В нем содержатся настройки, полезные для разработчиков приложений. Вам не следует ничего здесь изменять, если вы не являетесь опытным пользователем.

Меню раздела содержит такие опции, как:

- Отчет об ошибке
- Не выключать экран
- Статистика процессов
- Отладка по USB
- Фиктивные местоположения
- GPU-ускорение
- Показывать загрузку ЦП
- Лимит фоновых процессов



Меню раздела **Настройки для разработчиков** являются в Android скрытыми по умолчанию. Для активации, зайдите в **Настройки > Информация о телефоне** и нажмите несколько раз на последний вариант (Номер сборки) до тех пор, пока не появится сообщение о том, что Настройки для разработчиков активированы. Доступ к ним можно получить из меню основных **настроек**.

Мультимедиа

Камера

Ваш смартфон оснащен одной фронтальной и одной основной камерами. Для их активации зайдите в **Меню приложений > Камера**. Чтобы выбрать одну из камер, нажмите на значок  в правой нижней части экрана. При каждом нажатии вы будете переключаться между фронтальной и основной камерами. Обе камеры позволяют делать снимки и записывать видео. Кроме того, основная камера оснащена также автофокусом и вспышкой.

Для выбора режима камеры проведите пальцем вправо или влево по экрану или нажмите непосредственно на нужный режим. Независимо от направления перемещения по меню режимов камеры вам будут предложены режимы: **Панорама, Камера, Видео, Движения**.



В зависимости от выбора нажмите на иконку  или  и сделайте снимок.

Чтобы сделать наведение на объект при фото- или видеосъемке, сведите пальцы на окне предварительного просмотра кадра перед съемкой, либо используйте кнопки громкости (предварительно сконфигурировав их соответствующим образом в настройках).

Для доступа к **галерее** и просмотру сделанных фото или видео, нажмите на круг, который появляется в левом нижнем углу, в котором отображается последняя сделанная фотография. Чтобы вернуться к камере, щелкните на иконку  в левом верхнем углу.

Фронтальная камера, оснащена специальным режимом **«Face beauty»**  благодаря которому вы получите «безупречные портретные фотографии». Данный режим автоматически регулирует контраст и резкость, позволяя добиться равномерного эффекта.

Режим камера

При выборе данного режима по умолчанию с левой стороны экрана появится полоса, позволяющая выставлять экспозицию вручную. При продолжительном нажатии на экран вы можете заблокировать автофокус и выбрать другую экспозицию, которая лучше всего подходит для данного изображения, и тем самым оптимизировать качество снимка. Появится круглый символ с замком по середине, нажмите на него и появится кружок желтого цвета, который указывает на то, что фокус заблокирован.

Настройки режима камеры являются видимыми по умолчанию, нажмите на иконку  чтобы скрыть их. Нажмите еще раз, чтобы показать их опять .

Вы можете выбрать Автоматический, Ручной или режим Сцена использования камеры. Для переключения между режимами нажмите на иконку  (Автоматический),  (Ручной) или  (Сцена) расположенную в правом нижнем углу.



Ниже дано краткое описание иконок меню **Автоматического** режима:

-  Позволяет выбирать между «автовспышкой», «без вспышки», «со вспышкой».
-  Включает/отключает таймер. Позволяет устанавливать задержку от 3 до 10 секунд.
-  Создает сетку для более удобного кадрирования фотографий.

HDR High Dynamic Range (высокий динамический диапазон) представляет собой режим фотосъемки, увеличивающий контрастность изображений без потери деталей посредством троекратной съемки с различной выдержкой и последующего сведения полученных снимков в один. Опция HDR несовместима с режимом непрерывной съемки и вспышкой.

-  Общие настройки камеры.



Ниже дано краткое описание иконок меню **Ручного** режима:

 Позволяет выбрать между «автовспышкой», «без вспышки», «со вспышкой».

 Включает/отключает таймер. Позволяет устанавливать задержку от 3 до 10 секунд.

 Создает сетку для более удобного кадрирования фотографий.

HDR High Dynamic Range представляет собой режим фотосъемки, увеличивающий контрастность изображений без потери деталей посредством троекратной съемки с различной выдержкой и последующего сведения полученных снимков в один. Опция HDR несовместима с режимом непрерывной съемки и вспышкой.

 Общие настройки камеры.

В левой части экрана появляются дополнительные настройки для этого режима:

 Позволяет выбрать между автофокусом и ручной фокусировкой.

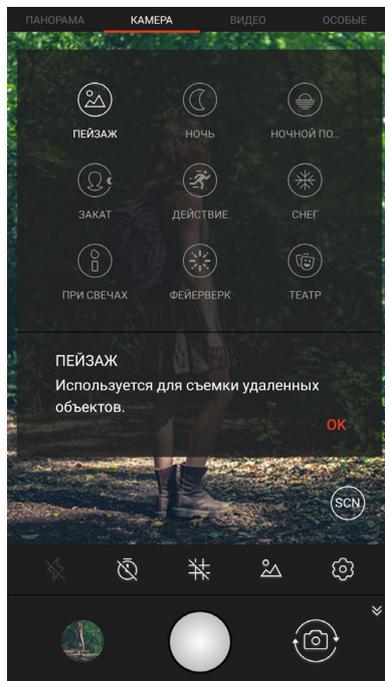
WB Настраивает баланс белого, выбирая между различными цветовыми температурами освещения. По умолчанию установлен автоматический режим.

ISO Выбирает уровень чувствительности датчиков в зависимости от освещения. Позволяет выбрать между автоматическим и ручным режимами со значениями в диапазоне от 100 до 1600.

 Позволяет вручную устанавливать время выдержки затвора до 2 секунд.

 Позволяет вручную регулировать экспозицию.

Режим **Сцена** позволит настраивать различные параметры в соответствии с условиями освещения и помещения где вы находитесь. Вы можете выбрать из Портрет, Пейзаж, Действие, Ночь, Ночной портрет, Макро, Закат, Снег, Фейерверк.



Режим «Видео»

Настройки видеокamеры отображаются по умолчанию . Чтобы закрыть их, нажмите на значок . Чтобы снова показать, нажмите .

Ниже дано краткое описание иконок меню видеокamеры:

 Включает/отключает фонарик.

 Включает/отключает запись звука.

 Позволяет выбирать качество видеосъемки. Вы можете установить HD 720 или FHD 1080 и UHD 4K.

 Настраивает количество сделанных кадров в секунду. В зависимости от качества видео, которое Вы установили, можно выбрать 30 или 60 кадров в секунду.

 Общие настройки камеры.



Панорамный ежим



При включении данного режима появится индикатор, показывающий ход съемки.

Для получения оптимального результата попытайтесь удерживать устройство как можно более ровно. Ориентиром для вас будет служить белая стрелка, которая появится на индикаторе. При отклонении стрелка становится зеленой, указывая на направление, которого вы должны придерживаться, чтобы снимки с различных ракурсов совпадали друг с другом.

Как только индикатор дойдет до конца, камера прекратит съемку и снимок сохранится автоматически. Вы также можете прервать режим панорамы, нажав на кнопку «Стоп» во время.

Съемка движущихся объектов

В этом разделе Вы найдете режимы Time Lapse (Интервальная съёмка) , Ускоренная съемка*  и Замедленная съемка .

TIME LAPSE (Интервальная съемка)

Этот режим позволяет записывать происходящие медленно события, чтобы посмотреть их в ускоренном режиме. Вы можете сделать ваши записи, установив промежуток времени между кадрами от 0,5 секунды до 10 минут. Каждая секунда видео быстрой камеры потребляет 30 кадров. Чем быстрее происходит сцена, которую Вы хотите снять, тем меньше интервал времени, который вы должны выбрать. Краткий обзор иконок меню:

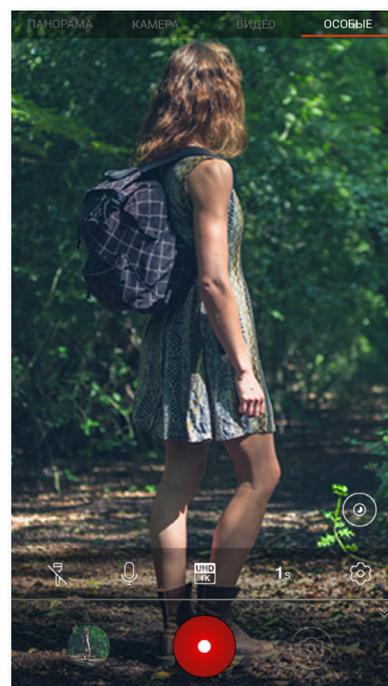
 Включает/отключает фонарик.

 Включает/отключает запись звука.

 Позволяет выбирать качество видеосъемки. Вы можете установить HD 720 или FHD 1080.

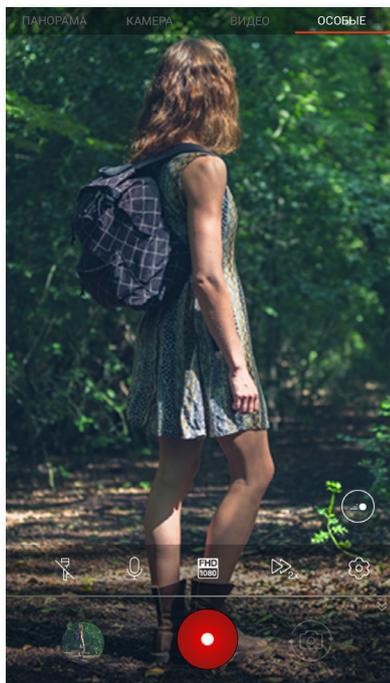
1s Позволяет задавать интервал съемки в диапазоне от 0,5 секунды до 5 минут.

 Общие настройки камеры.



* Доступно в будущих обновлениях.

УСКОРЕННАЯ СЪЕМКА*



Этот режим позволяет делать ускоренную видеосъемку. Данный визуальный эффект получается за счет того, что кадровая частота видеосъемки меньше частоты воспроизведения. Последующее воспроизведение такого видео при нормальном числе кадров в секунду создает впечатление ускоренного движения. Ниже дано краткое описание иконок меню видеокамеры:

 Включает/отключает фонарик.

 Включает/отключает запись звука.

 Позволяет выбирать качество видеосъемки. Вы можете установить HD 720 или FHD 1080.

 Настройте скорость записи. Вы можете выбрать между параметрами ускорения в 2 и в 4 раза.

 Общие настройки камеры.

ЗАМЕДЛЕННАЯ СЪЕМКА

Этот режим позволяет записывать видео в замедленном темпе. Это визуальный эффект, который получается, когда количество изображений в секунду при записи превышает количество изображений в секунду при воспроизведении. Таким образом, за секунду воспроизводится меньшее количество изображений, что дает визуальный эффект замедленного действия. Ниже дано краткое описание иконок меню:

 Включает/отключает фонарик.

 Включает/отключает запись звука.

 Позволяет выбирать качество видеосъемки. Вы можете установить HD 720 или FHD 1080.

60
fps Настройте количество захваченных кадров в секунду для эффекта замедленного действия. В зависимости от желаемого качества видео, Вы можете выбрать параметры между 60 и 120 кадров в секунду.

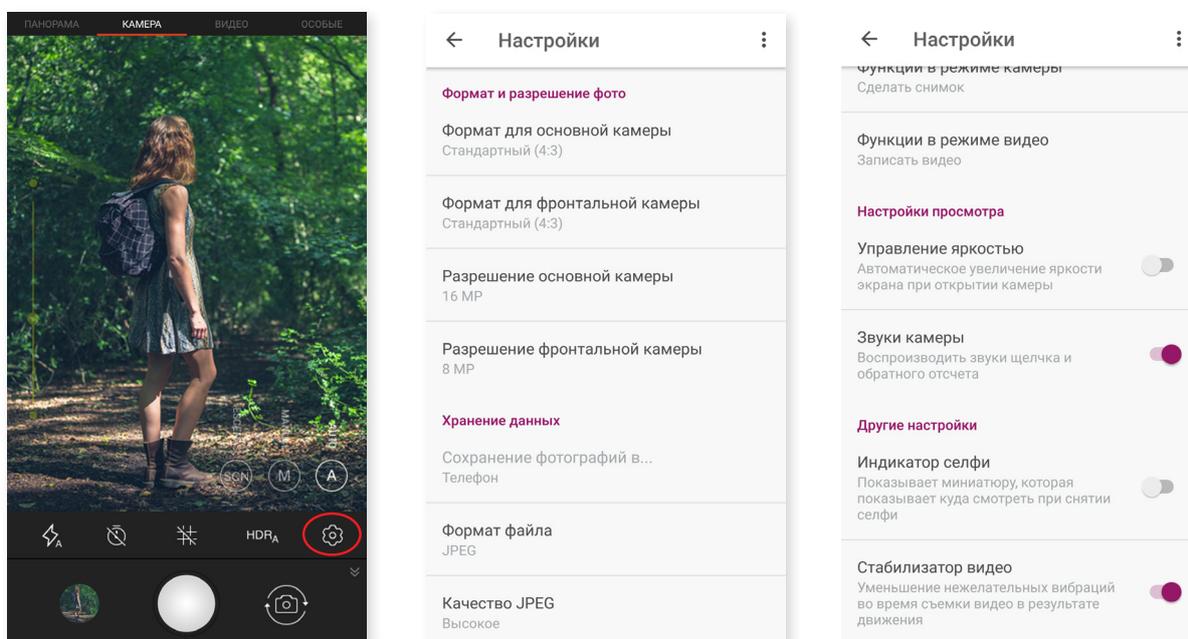
 Общие настройки камеры.



* Доступно в будущих обновлениях.

ОБЩИЕ НАСТРОЙКИ

Можно получить доступ к общим настройкам, предварительно открыв камеру для фотографии или видео, нажав на иконку  расположенную в меню настроек каждого режима.



Формат и разрешение фотографии

Формат основной камеры: позволяет задавать размер изображения, выбери между «Стандартный» (4:3), «Во весь экран» (16:9) или 1:1.

Формат фронтальной камеры: позволяет задавать размер изображения, выбери между «Стандартный» (4:3), «Во весь экран» (16:9) или 1:1.

Разрешение основной камеры: Установить качество фотографий со значениями в пределах от 2 Мп до 16 Мп в случае Aquaris X и до 12Мп на Aquaris X Pro.

Разрешение фронтальной камеры: позволяет настраивать качество изображений в диапазоне от 2 до 8 Мп.

Формат и хранение файлов

Сохранить в : если в устройство вставлена карта microSD, вы можете выбрать где сохранять изображения в телефоне или на карте.

Формат изображения: выберите JPEG или JPEG+DNG.

Качество JPEG: выберите качество изображения Высокое, Среднее или Низкое.

Геолокация: активируйте эту опцию для того, чтобы при создании файла мультимедиа сохранялись координаты места съемки.

Функция кнопок настройки громкости

В режиме Камера: позволяет назначать кнопкам громкости опции: Фотоснимок, Громкость или Масштабирование.

В режиме Видео: позволяет назначать кнопкам громкости опции: Запись видео, Громкость или Масштабирование.

Настройки экрана

Яркость: позволяет устанавливать максимальный уровень яркости экрана, если этот уровень у вас отключен, чтобы вам было легче делать фотографии или снимать видео. Если до этого была включена функция «Адаптивная яркость», экран самостоятельно приспособится к текущему уровню освещенности.

Звук камеры: включает/отключает звуки затвора камеры и обратного отсчета, когда вы фотографируете.

Другие настройки

Селфи-индикатор: представляет собой небольшую портретную рамку, показывая, куда необходимо смотреть, когда вы делаете селфи.

Видео стабилизатор: уменьшает вибрации при съемке.

Вы можете **Сбросить настройки** (вернуться к заводским настройкам камеры), нажав на иконку  расположен в правом верхнем углу.

Галерея изображений

Для просмотра изображений и видео, хранящихся на вашем устройстве, нажмите на иконку «Галерея» в меню приложений.

На главном экране **Галереи** отображаются изображения и видеозаписи, хранящиеся на вашем устройстве. Для просмотра видео или изображения нажмите на него.

Также можно попасть в Галерею, сделав фотографию или видео с помощью камеры, и нажав на иконку  в правом нижнем углу, отображающую последний сделанный кадр.



Из окна просмотра изображения вам доступны следующие функции:



- При нажатии на кнопку меню или на значок  отобразится список следующих опций: **Слайд-шоу, Установить как, Печать и Справка / Подсказки.**
- При нажатии на значок  появится список часто используемых контактов и приложений, посредством которых вы общаетесь с этими контактами.
- При нажатии на значок  откроется программа для редактирования изображений с фильтрами, рамками, настройками яркости и т. д.
- При нажатии на значок  откроется доступ к информации о изображении или видео.
- При нажатии на значок  можно удалить выбранное изображение или видео.

Чтобы увеличить масштаб во время просмотра изображений, просто дважды щелкните пальцем по экрану, повторите тот же жест, чтобы уменьшить изображение. Также масштаб можно изменить, разводя пальцы, чтобы увеличить изображение, и сводя их обратно вместе, чтобы уменьшить.



По умолчанию ОС Android не позволяет создавать новые папки и перемещать изображения из одной папки в другую, хотя существуют бесплатные приложения сторонних производителей, поддерживающие эти функции.

Воспроизведение музыки

В вашем смартфоне предустановлен аудиоплеер, с помощью которого вы сможете не только воспроизводить аудиофайлы, но и покупать и скачивать музыку из магазина приложений при условии, что последний интегрирован в плеер.

Загружать музыкальные файлы на смартфон вы можете следующими двумя способами:

- Подключить смартфон к компьютеру и перенести музыку на внутреннюю память смартфона. Для этого достаточно подключить смартфон к компьютеру при помощи поставляемого в комплекте кабеля, скопировать папки на компьютере и вставить их в папку «Музыка», находящуюся во внутренней памяти смартфона, либо на карту памяти microSD, если таковая установлена.
- Через аудиоплеер. В главном меню аудиоплеера вы найдете ссылку на Магазин, в котором можно искать и просматривать большое количество альбомов и композиций, чтобы потом покупать и добавлять их в вашу коллекцию музыки.

После добавления музыкальных файлов вы можете найти их через главное меню, выбрав пункт «Музыка». Файлы можно сгруппировать по музыкальным жанрам, исполнителям, альбомам или плейлистам.



Информацию об исполнителе, альбоме и т. д., используемую приложением для отображения плейлистов, можно изменить с компьютера, кликнув правой клавишей мыши по файлу, который вы хотите отредактировать, и выбрав в раскрывающемся и всплывающем меню соответственно *Свойства > Подробнее*.

Вы можете использовать функцию поиска по вашей фонотеке, чтобы найти альбомы, композиции и проч., которые содержат в своем описании тот или иной текст.

После того как вы решили, какую композицию хотите прослушать, нажмите на нее; после этого начнется анимация полос, показывающая, какой трек воспроизводится в данный момент. Чтобы открыть панель опций воспроизведения, нажмите или проведите пальцем вверх по полосе в нижней части экрана. Данная панель позволит вам выбирать такие опции, как непрерывное воспроизведение (иконка слева, которая позволяет заново воспроизводить весь плейлист после его завершения), предыдущий трек, пауза, следующий трек или случайное воспроизведение. Также при помощи значков  и  вы можете проголосовать, понравилась ли вам композиция или нет.

Нажав на значок  в правом верхнем углу, вы получите доступ к большому количеству опций, среди которых следует выделить: опцию добавления проигрываемого трека в существующий плейлист или создания нового плейлиста.

В главном меню аудиоплеера имеется опция «Плейлисты», где вы сможете найти списки воспроизведения, созданные вами ранее, а также вкладку «Мне нравится», в которой находятся треки, отмеченные вами значком .

Воспроизведение фильмов

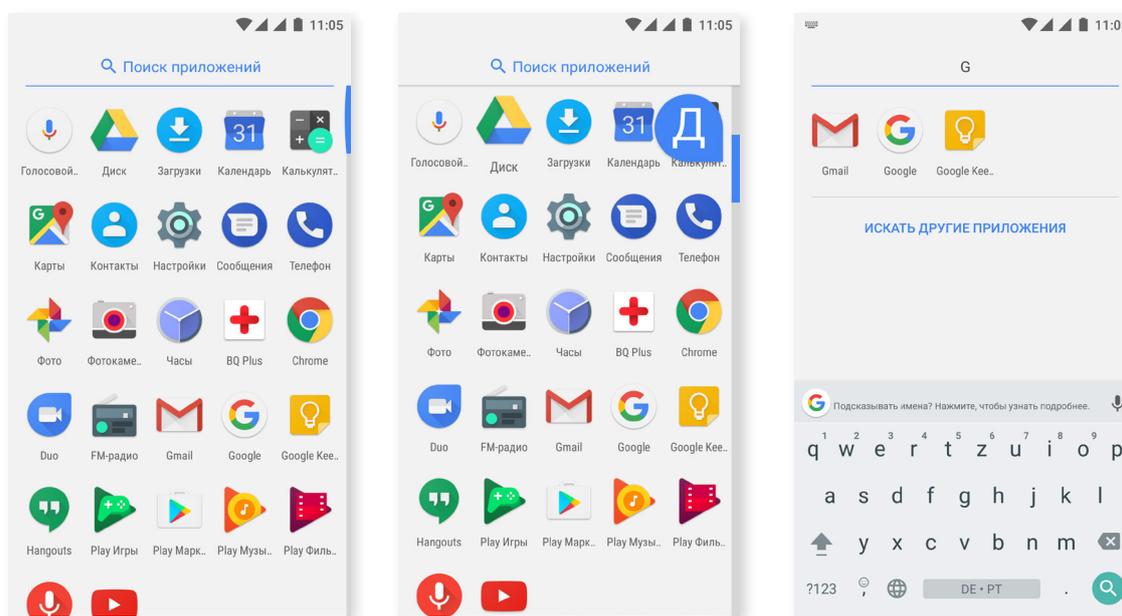
В вашем смартфоне по умолчанию установлено приложение **Воспроизведение фильмов**, которое, при интеграции с магазином приложений, позволяет купить фильмы и воспроизводить их на Вашем устройстве.

Открыв приложение, Вы увидите возможность исследовать коллекции и списки рекомендованных фильмов. В главное меню, нажав на **Мои фильмы**, Вы увидите фильмы, которые приобрели. Чтобы сохранить фильмы и посмотреть их позже, нажмите **Добавить в список желаний**.

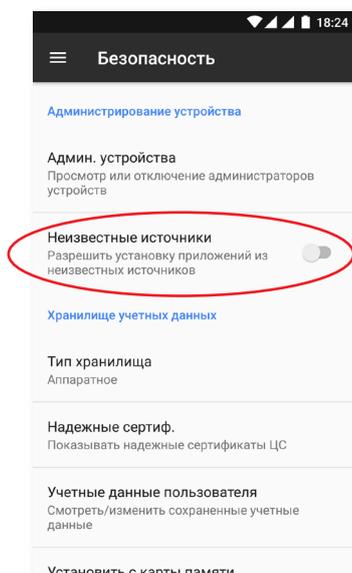
Приложения

Для доступа в список приложений просто проведите пальцем от верхней части экрана или нажмите на значок прямого доступа к приложениям  который находится в нижней части экрана. В списке приложений расположены в алфавитном порядке приложения, установленные на Вашем устройстве по умолчанию, а также те, которые Вы скачали на устройство самостоятельно.

В меню приложений установлена вертикальная ориентация прокрутки, поэтому перемещаться по нему можно скользя пальцем по экрану вниз или вверх. Если нажать и удерживать ползунок прокрутки, появятся буквы, с которых начинаются названия приложений, что упрощает поиск. Также здесь предусмотрена панель поиска, помогающая быстрее найти то или иное приложение. С помощью данной панели вы также имеете возможность доступа к [Play Маркет](#).



Приложения из неизвестных источников



Чтобы скачивать приложения из сторонних магазинов или сайтов, вам необходимо будет предварительно настроить систему таким образом, чтобы она позволяла устанавливать приложения из неизвестных источников. В меню **Настройки > Безопасность** переключателем активируйте пункт «**Неизвестные источники**», затем подтвердите прочтение предупреждения о безопасности и устанавливайте данный подобные приложения только из надежных источников.

Для установки приложений с веб-сайтов на ваше устройство необходимо установить файл с расширением *.apk. Обычно такие файлы сжаты при помощи программ типа WinRAR, поэтому если загруженный файл имеет расширение *.rar, вам необходимо будет разархивировать его на ПК или при помощи файлового менеджера, встроенного в ОС Android.

При открытии файла *.apk система запросит подтверждение на установку приложения. Приложение будет установлено после того, как вы подтвердите свое согласие на установку.

Play Маркет

В вашем смартфоне по умолчанию установлен магазин Play Маркет, через который вы сможете скачивать любые программы, игры, музыку, фильмы, книги и т. д. Все загрузки разбиты на категории, что позволит вам интуитивно находить именно то, что вам нужно в данный момент.



Имейте в виду, что не все загрузки являются бесплатными. Некоторые из них могут повлечь за собой дополнительные расходы. У всех платных приложений рядом с описанием указана стоимость. Во избежание непредвиденных расходов вас попросят подтвердить загрузку.

Браузер

Вы можете просматривать Интернет, используя несколько вкладок и URL-адресов одновременно. В правом верхнем углу отображается квадратный значок с номером, соответствующим числу открытых вкладок. При нажатии на него вы сможете выбрать одну из открытых вкладок или открыть новую. При открытии новой вкладки вы можете ввести URL-адрес вручную в пустое поле вверху, либо воспользоваться подсказками, появляющимися в центральной части экрана и основанными на наиболее часто посещаемых веб-страницах.

Чтобы закрыть вкладку, вам необходимо, нажав на значок вкладок, нажать на символ **X** или просто сдвинуть эту вкладку в сторону.

При нажатии на значок **Меню** , появится список со следующими опциями:

- **Перейти назад или вперед**   : позволяет перейти на недавно посещенные страницы и вернуться на последнюю из посещенных.
- **Добавить в закладки/в избранное**  : помечает страницу как избранную, чтобы потом можно было легко на нее вернуться. Закладки можно распределить по папкам.
- **Скачать**  : позволит скачать файл или изображение с Веб-страницы, на которой вы находитесь без необходимости подключения к интернету.
- **Информация**  : вы можете просмотреть информацию о веб-странице, а которой Вы находитесь.
- **Обновить страницу**  : обновляет содержимое текущей страницы.
- **Новая вкладка**: добавляет вкладку. Это позволяет работать новременно снесколькими веб-сайтами.
- **Новая вкладка в режиме инкогнито**: позволяет работать с вкладкой без ее занесения в Историю просмотров.
- **Закладки**: предоставляет доступ к списку сохраненных закладок.
- **Последние вкладки**: позволяет просматривать недавно закрытые вкладки и при необходимости восстанавливать их.
- **История просмотров**: показывает перечень посещенных веб-сайтов, расположенных в хронологическом порядке (от последних к первым).
- **Загрузки**: предоставляет доступ к сохраненным файлам.
- **Поделиться**: позволит поделиться ссылкой на страницу, на которой вы находитесь с другими пользователями.
- **Искать на странице**: позволит искать текст на активированной веб-странице.

- **Добавить на главную страницу:** добавить в качестве первой при запуске браузера страницы.
- **Отображать как на компьютере:** выбор этой опции позволяет игнорировать мобильные версии сайтов и просматривать веб-страницы в том виде, в каком бы вы их видели на стационарном компьютере.
- **Настройки:** доступ к основным и дополнительным настройкам браузера.
- **Справка и отзыв:** здесь можно просмотреть отзывы других пользователей, оставить свой собственный и просмотреть справочную документацию.

Hangouts

С помощью этого приложения для обмена мгновенными сообщениями вы сможете общаться в чате с вашими контактами. Для этого нужно указать ваш адрес электронной почты и номер телефона. Также можно установить приложение как SMS-мессенджер по умолчанию.

Календарь

С помощью приложения «Календарь» вы можете управлять вашим расписанием дня и синхронизировать его с вашей электронной почтой. Это позволит вам сообщать лицам из списка ваших контактов о встречах, собраниях и мероприятиях. Кроме того, в нем можно устанавливать оповещения и уведомления в качестве напоминаний, чтобы вы никогда не пропустили важную встречу. Приложение также позволяет синхронизировать календарь таким образом, чтобы вы имели к нему доступ с любого мобильного устройства.

Чтобы создать новое мероприятие, нажмите на значок **+** в правом нижнем углу. Вы можете задавать дату и время мероприятия, место проведения встречи и даже имена приглашенных лиц; включать/отключать оповещения, добавлять описание мероприятия или даже статус, в котором вы будете выступать перед вашими контактами во время встречи.

Карты и GPS-навигация

Посредством приложения «Карты», установленного на вашем смартфоне, вы сможете находить ваше текущее местоположение (для большей точности вам необходимо включить передачу геоданных), просматривать снимки со спутника или даже увидеть реальный вид той или иной местности. Включив опцию навигации, устройство будет подсказывать вам, как добраться от вашего текущего местоположения до пункта назначения, выстраивая для вас маршрут как пешком, так и на автомобиле.

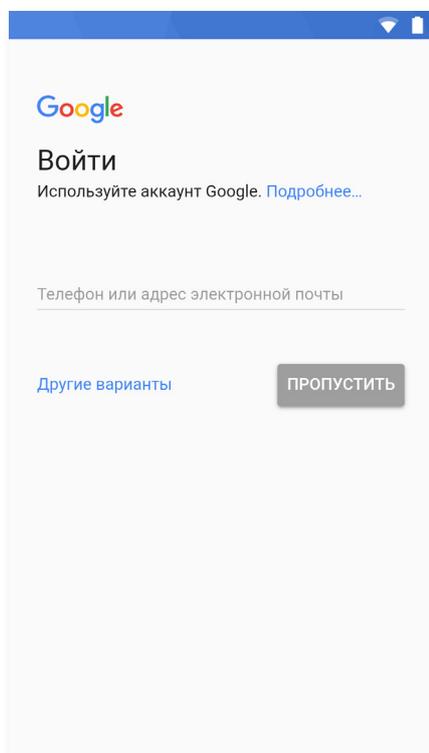
Приложение также дает узнать о нахождении поблизости различных компаний и заведений. Пожалуйста, обратите внимание на то, что вся эта информация (включая карты) не загружена по умолчанию в ваше устройство, поэтому при каждом использовании навигации потребуются включение передачи данных, стоимость которой зависит от тарифов вашего оператора сотовой связи.

BQ Plus

BQ дает вам возможность застраховать ваше устройство в течение первых 15 дней с момента его запуска. Более подробно об условиях страхования можно узнать на сайте bq.com/ru/bq-plus

Электронная почта

Настройка учетной записи Gmail



При первом включении вашего смартфона, а также после возврата к заводским настройкам (при котором стираются все данные) вам необходимо настроить вашу учетную запись Gmail.

Вы можете использовать уже имеющуюся у вас учетную запись. Если же у вас нет учетной записи, операционная система предложит вам ее создать. Имейте в виду, что учетная запись Gmail необходима для доступа к некоторым функциям устройства. Некоторые приложения будут недоступны до тех пор, пока вы не настроите учетную запись должным образом. Также во избежание проблем учетную запись необходимо вовремя обновлять.

Из самого приложения Gmail (доступного через Меню приложений) вы можете войти в папку «Входящие» и произвести различные настройки, такие как формат отображения писем, способ их прочтения или ответа на них, а также способ получения уведомлений. Более того, вы можете объединить несколько учетных записей таким образом, чтобы вы могли получать почту одновременно с разных адресов электронной почты.

Любая учетная запись совместима с приложением Gmail.

Отправить электронное письмо

1. Откройте приложение Gmail и нажмите на кнопку «Написать» .
2. Введите адрес электронной почты получателя, тему письма и само сообщение.
3. Нажмите на кнопку «Отправить» .

Чтобы прикрепить файлы, нажмите на значок .

Ответить на электронное письмо

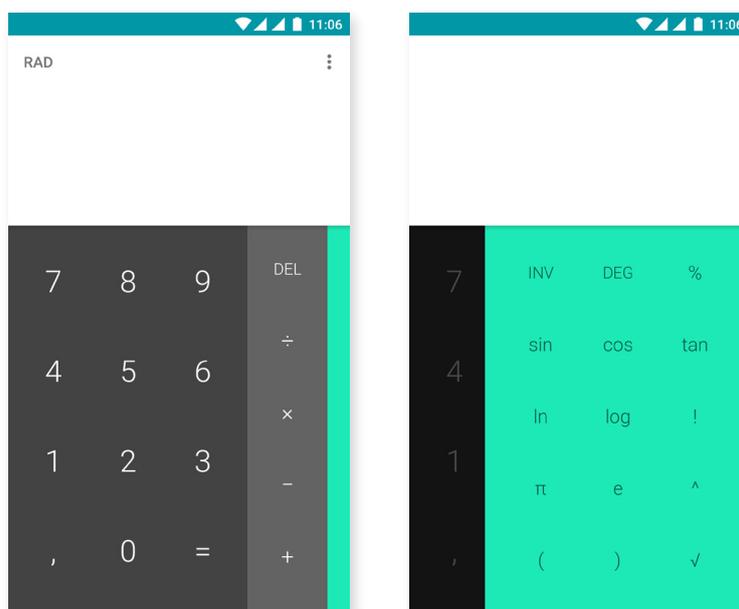
Вы можете отвечать на письма, используя один из следующих вариантов:

- **Ответить:** ответ получит только то лицо, которое отправило последнее сообщение.
- **Ответить всем:** все пользователи, указанные в качестве получателей последнего письма, получают копию ответа.
- **Переслать:** вы можете направить копию письма другому пользователю (пользователям).

В некоторых почтовых клиентах только опция «Переслать» позволяет отправлять вложением файлы, прикрепленные к последнему письму.

Калькулятор

Среди утилит Вашего смартфона есть удобный калькулятор, который позволяет вам выполнять не только базовые операции, но и имеет некоторый расширенный функционал. При открытии приложения, Вам будут показаны только основные операции, но можно получить доступ к расширенному списку, выполнив скользящее движение по экрану влево или повернув экран.



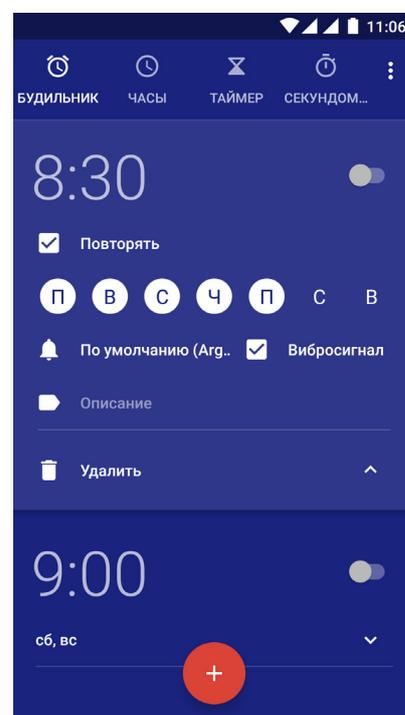
Часы

Еще один очень важный утилит вашего смартфона **Часы**, который выполняет несколько функций.

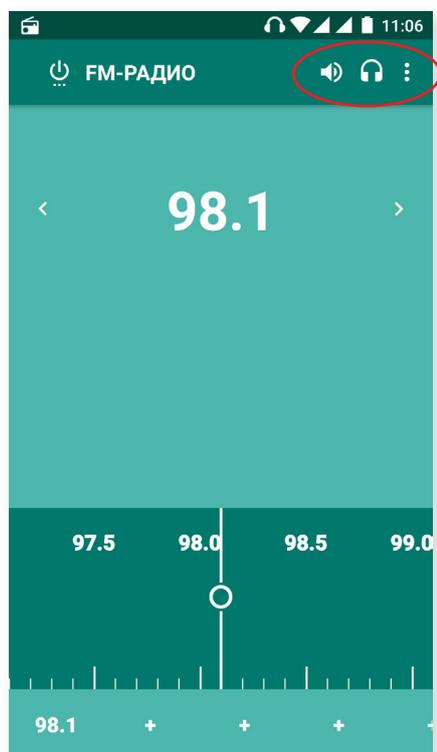
В первой вкладке можно управлять сигналами в упрощенной форме. Можно одновременно настраивать несколько сигналов, присваивать им имя, задавать повторение, действие по дням недели, звук и наличие/отсутствие вибрации.

Вы можете удалять старые и создавать новые сигналы так часто, как пожелаете. Чтобы временно активировать или деактивировать сигнал, не удаляя его окончательно, достаточно провести пальцем влево по кнопке, расположенной справа от времени.

На второй вкладке можно отображать время в любой точке земного шара, на третьей есть настраиваемый обратный отсчет, также имеется удобный секундомер с настройкой интервалов.



FM-радио



Это приложение позволяет вам прослушивать ваши любимые радиостанции, а также записывать радиотрансляции в память вашего смартфона. Настроиться на станцию можно через ручной или автоматический поиск. Для поиска радиостанции перемещайте индикатор по шкале пальцем при ручном поиске, нажимайте значки < и > для автоматического поиска.

Также можно пройтись по всем доступным частотам при помощи значка ⋮ и функции Поиск.

Вы можете добавить в избранные до 7 любимых радиостанций нажатием на значки, предназначенные для этого +. После внесения метки Избранное можно отредактировать имя для более удобного распознавания в списке, для этого нажмите на имя, которое желаете изменить и удерживайте в течение нескольких секунд пока опция не станет доступной.

Чтобы выводить звук не через наушники, а через динамики вашего телефона, нажмите на значок 🎧 который после этого превратится в символ динамика.

Нажатием на значок ⋮, вы также можете выбрать опцию **Запись**, позволяющую сохранить на вашем устройстве текущую радиотрансляцию.



Чтобы использовать приложение «FM-радио», необходимо подключить к вашему устройству наушники, поскольку именно они выполняют роль антенны.

Диктофон

Еще одной утилитой вашего смартфона BQ является звукозаписывающее устройство, которое позволит вам без труда записывать аудиотреки.

Чтобы начать запись, нажмите на иконку 🎤 расположенную в нижней части экрана. Верхний счетчик показывает продолжительность записи. Вы можете прервать запись с помощью кнопки Стоп. Записи сохраняются в **Настройки > Хранилище > Звукозаписи**.

Полезные советы

Оптимизация срока службы батареи

Вы можете продлить жизнь батареи, отключив функции, которые вам не нужны. Вы можете также контролировать потребление заряда батареи приложениями и системными ресурсами. Для оптимизации настроек, нажмите на Меню приложений и зайдите в **Настройки**.

- Если вы не используете Wi-Fi, Bluetooth или GPS, вы можете деактивировать их в **Настройках**, как описано выше.
- Если Вы в данный момент не используете такие приложения, как **Карты** или **Навигация**, можно отключить их, поскольку они используют GPS и расходуют много энергии.
- Оптимизируйте яркость дисплея в соответствии с имеющимся освещением с помощью опции **Автоматическая яркость**. Автоматическую яркость можно настроить так, чтобы она отображалась в прямом доступе. Для этого переместите скользящим движением два пальца вниз по строке уведомлений и нажмите на иконку .
- Уменьшите отрезок времени, по истечении которого экран автоматически отключается в **Настройки > Экран и жесты > Приостановить через**.
- Отключите автоматическую синхронизацию всех приложений, если вам не нужны, для экономии энергии в **Настройки > Учетные записи**. Имейте в виду, что вам придется вручную синхронизировать ваши электронные письма и Вы не будете получать уведомления об обновлениях
- Переключитесь на **Режим полета**, нажав и удерживая кнопку питания до тех пор, пока не появится окно, которое включает эту опцию, или же сделайте скользящее движение двумя пальцами по панели уведомлений.

Контролировать расход заряда батареи

Чтобы оптимизировать Настройки батареи, нажмите кнопку **Настройки > Батарея**. Список в нижней части экрана показывает распределение использования аккумулятора для каждого из приложений и сервисов. Нажмите на график для получения более подробной информации. Экран с подробной информацией о некоторых приложениях содержит кнопки, дающие рекомендации, как настроить параметры для максимального энергосбережения.

Для доступа к опции **Экономия батареи**, позволяющей включить сохранение энергии на уровне системы, нажмите на иконку  в правом верхнем углу. Отсюда можно также получить доступ к опции **оптимизации батареи**, которая оптимизирует частоту синхронизации устройства после определенного периода времени в режиме сна (Глубокий сон). Это позволяет экономить заряд батареи путем доступа к сети и автоматической синхронизации приложений.

Обновления OTA

OTA это акроним английской фразы «over the air», или «по воздуху», указывающей на способ, с помощью которого происходит обновление программного обеспечения и передача данных на Ваш смартфон, почти без вмешательства пользователя и без необходимости проведения других более сложных процедур обновления.

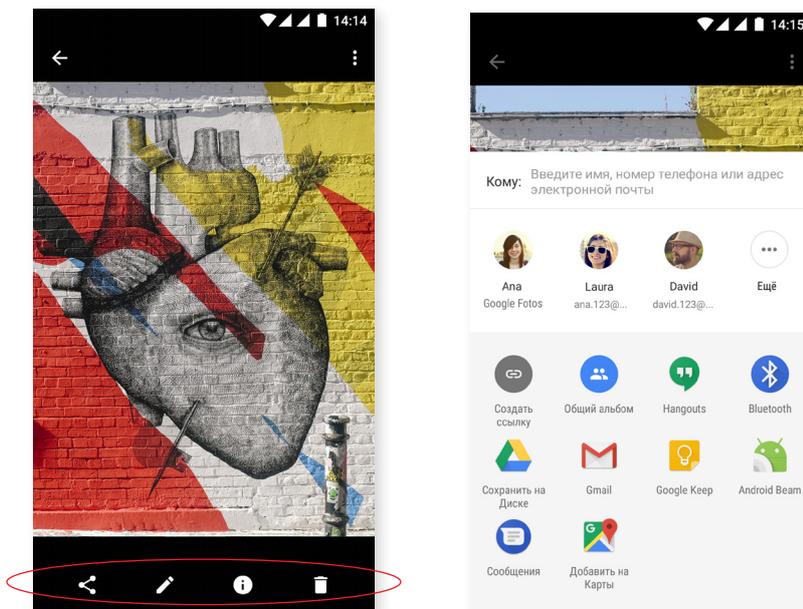
Ваше устройство будет периодически проверять наличие обновлений для оперативной системы, которые, как правило, включают в себя средства повышения производительности или дополнительные функции для вашего смартфона.

При обнаружении системой доступного обновления всплывающее окно проинформирует вас о его наличии и запросит у вас подтверждения на осуществление его установки. Для загрузки пакета данных с обновлением рекомендуется использовать сети Wi-Fi.

Во время процесса установки Вам будут даваться подсказки, как завершить процесс легко и быстро. Также вы можете вручную проверить наличие пакета обновления, зайдяв **Настройки > Информация о телефоне > Обновления системы > Обновить**. Вы будете проинформированы о том, что «система выполнит поиск доступных обновлений». В случае, если доступные обновления существуют, повторится описанный выше процесс установки.

Делиться файлами

Если файл, которым Вы хотите поделиться, является мультимедийным, в нижней части экрана появится панель с различными опциями: **Поделиться**, **Редактировать**, **Информация**, **Удалить**. Выбрав опцию **Поделиться**, в верхней части появятся контакты, с которыми Вы общаетесь наиболее часто, а список часто используемых приложений.



Голосовой поиск

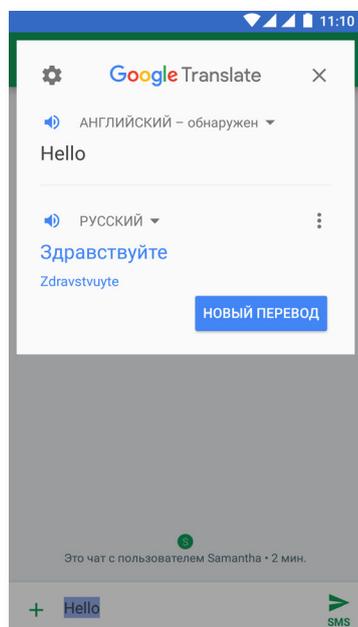
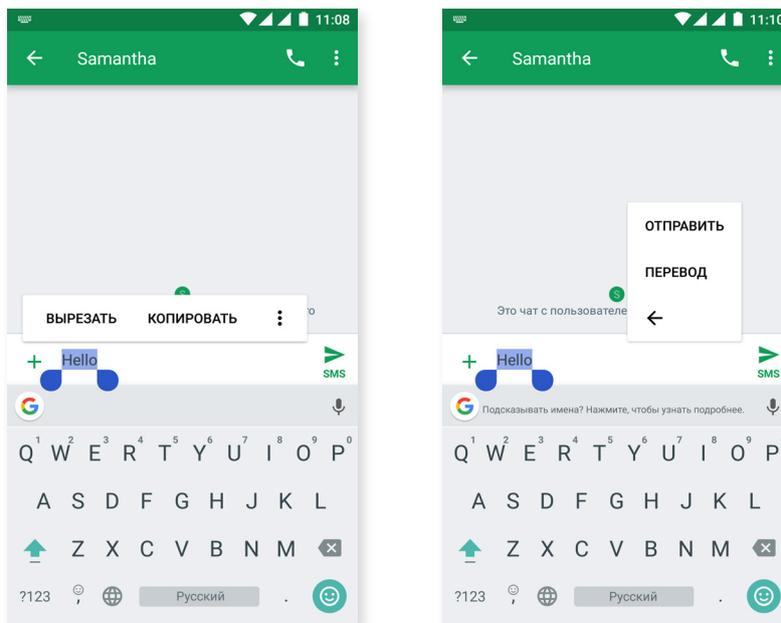
На **Главном экране** есть виджет, в котором появляется иконка микрофона, при нажатии которой запускается **Голосовой поиск**. С его помощью Вы можете быстро выполнять поиск любой необходимой информации, а также быстро открывать другие приложения, например, карты.

Голосовой поиск можно выполнять и когда устройство заблокировано, или Вы находитесь в процессе использования приложений, просто произнесите «OK Google».

Чтобы Ваше устройство распознавало фразу «OK Google», перейдите в раздел **Настройки > Google > Поиск и Google Now > Голос > Распознавать «OK Google»** и активируйте опцию **С любого экрана**. Мастер настройки поможет вам записать звук вашего голоса, чтобы смартфон реагировал должным образом, когда вы даете голосовые команды.

Выделение текста

Чтобы облегчить выделение текста и улучшить взаимодействие с другими приложениями, теперь опции появляются рядом с выделенным текстом и описываются с помощью текста, а не иконок, что облегчает восприятие информации. Также добавлена опция Поделиться. Для доступа к ней нажмите на иконку , расположенную справа от панели.



Также предлагается возможность перевести выделенный текст, для этого необходимо сначала загрузить приложение Google Переводчик.



Для различных приложений доступны не все опции выделения текста.

Приложения

Приложение А: Технические характеристики.

Вы можете получить доступ ко всей технической информации по вашему устройству, выбрав его модель по ссылке: <http://www.bq.com/ru/smartphones>

Зайдя в раздел **Спецификации**, вы найдете интересную информацию, такую как:

- Размер и вес.
- Экран.
- Процессор.
- Интерфейс.
- Внутренняя память.
- Батарея.
- Камера.
- Аудио.
- Подключения и соединения.
- Функции системы.
- Совместимые форматы.
- Значения SAR

Приложение В: Чистка и безопасность.

ЧИСТКА

Перед чисткой устройства выключите его и отключите все системные и питающие кабели. Убедитесь в том, что экран абсолютно сухой, прежде чем снова подключать кабели и включать устройство. Не наносите никаких жидких чистящих средств или спреев непосредственно на поверхность экрана или на корпус.

Экран: для удаления пыли и грязи с экрана используйте мягкую чистую тряпку без ворса. Для удаления следов пальцев и других пятен используйте тряпку с неабразивными чистящими средствами.

Корпус: используйте мягкую тряпку, слегка смоченную раствором неабразивного чистящего средства. Прополощите тряпку чистой водой, отожмите ее и очистите корпус от остатков чистящего средства.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Чтобы снизить вероятность несчастного случая, следуйте указаниям по технике безопасности:

- Не пользуйтесь поврежденными кабелями питания и соединителями, а также незакрепленными розетками. Не перегибайте кабель питания и не допускайте его повреждения. Не прикасайтесь к кабелю питания влажными руками, не тяните за кабель при выключении зарядного устройства.

- Вы можете использовать устройство во время зарядки, но зарядка аккумулятора займет больше времени. Не трогайте устройство мокрыми руками во время зарядки.
- Не роняйте и не ударяйте зарядное устройство, и не заряжайте смартфон устройствами, не одобренными производителем.
- Не используйте устройство во время грозы.
- Не используйте поврежденные литиевые батареи или протекающие батареи.
- Не используйте устройство вблизи электрокардиостимулятора. Если это возможно, избегайте их использование на расстоянии менее 15 см, так как устройство может помешать работе электрокардиостимулятора. Во время вызова, поместите устройство на противоположной стороне от имплантата .
- Не используйте устройство в больнице или рядом с медицинским оборудованием, которое может пострадать от интерференции радиочастот.
- Если вы регулярно используете медицинское оборудование, убедитесь, что оно защищено от радиочастот. Если Вы использовать гарнитуру, пожалуйста, сообщите изготовителю для получения сведений о возможном вмешательстве.
- В потенциально взрывоопасной среде выключайте устройство. Всегда соблюдайте стандарты, инструкции и будьте внимательны к сигналам уведомления .
- Не используйте устройство в пунктах загрузки топлива (станции обслуживания) или вблизи других легковоспламеняющихся или взрывоопасных химических продуктов .
- Не складывайте и не транспортируйте легковоспламеняющиеся жидкости, газы или взрывчатые вещества в том же отсеке, в котором находится устройство, его детали или аксессуары .
- Выключите устройство, когда вы находитесь в самолете. Электронные устройства транспортных средств могут функционировать неисправно из-за радиочастот.
- Evite situar el dispositivo cerca de la zona abdominal y genital, especialmente en el caso de mujeres embarazadas, niños y adolescentes .
- Длительное воздействие устройства на органы слуха может нанести им непоправимый ущерб. Мы рекомендуем не использовать наушники, в то время как вы едете на велосипеде, бежите или идете пешком в шумных местах с активным движением .
- Использование телефона во время вождения автомобиля. Некоторые производители автомобилей запрещают использование мобильных телефонов в своих автомобилях, если они не совместимы с Bluetooth или внешней антенной. Узнайте в автосалоне, где вы приобрели автомобиль, совместимы ли системы управления Вашего автомобиля с системой Bluetooth. Всегда будьте крайне внимательны при вождении и уважайте местные правила и законы, которые ограничивают использование беспроводных устройств во время вождения.
- Когда устройство использует информацию о местоположении, возможны перерывы или сбои в работе в зависимости от доступности сети. Обратите внимание, что функциональность устройства может быть ограничена частично или полностью в определенных местах, например, внутри зданий или в непосредственной близости к некоторым зданиям.

- С осторожностью используйте функцию GPS, не отвлекайтесь во время вождения. Mundo Reader, S.L. не гарантирует точность сведений о местоположении.
- Экстренные вызовы. Мы не гарантируем возможность выполнения вызовов в любых условиях. Никогда не полагайтесь исключительно на мобильные телефоны для экстренных вызовов. При условии использовании некоторых мобильных операторов, некоторых услуг сети или функций телефона, а также в некоторых местоположениях совершать вызовы не представляется возможным.
- Антенны. Использование устройства с антенной, предоставленной не компанией Mundo Reader, S.L. может повредить телефон, привести к снижению его производительности и более высоким уровням SAR (см. Приложение С на следующей странице), в том числе и выше уровня, установленного законом. Не закрывайте антенну ладонью, так как это влияет на качество звонка, уровни энергии и может сократить время разговора.
- Wi-Fi (WLAN). Это устройство может использоваться во всех европейских странах, России и Казахстане Диапазон частот между 5.150 МГц и 5350 МГц, ограничивается во внутренних помещениях. Уточните в технических характеристиках продукта, сколько полосок указывают на хороший уровень приема сигнала Wi-Fi .
- Использование устройства в условиях хорошего приема сигнала уменьшает количество полученной радиации. Для управления уровнем приема, проверьте покрытие, нажав на иконку на экране ▲.
- Режим самолета. Функции WLAN и Bluetooth могут быть запрещены на борту самолета или в других условиях, когда радиовещание не допускается. В таких случаях мы рекомендуем Вам запрашивать разрешение перед включением Bluetooth или WLAN, а также режима самолета.
- Данный смартфон разработан для работы при температурном режиме от -10 до 50 °С. Поскольку он является высокотехнологичным устройством, экстремальные погодные условия могут негативно сказываться на его работе. Поэтому мы не рекомендуем использовать смартфон при температуре воздуха ниже -5 °С или выше 40 °С, поскольку он может повредиться и выйти из строя (в худшем случае даже взорваться). Также мы не рекомендуем продолжительно использовать его на границе этих температурных режимов (например, при температуре внешней среды или помещения ниже 0 °С) либо в неблагоприятных климатических условиях, так как это может привести к снижению производительности, что способно временно отрицательно сказаться на одной или нескольких из его функций или на времени работы батареи.

Приложение С: Информация о воздействии радиоволн и SAR (удельный коэффициент поглощения).

Дизайн данного смартфона соответствует существующим правилам по ограничению воздействия радиоволн. Эта правила базируются на научных принципах, которые предусматривают специальные поля безопасности, предназначенные для обеспечения безопасности всех типов людей, независимо от их возраста и состояния здоровья. Нормативы воздействия радиоволн с использованием единицы измерения, известной как SAR, или Удельный Коэффициент Поглощения. Измерения коэффициента SAR осуществляются с использованием стандартизированных методов при помощи мобильного телефона, включаемом на самом высоком сертифицированном уровне мощности во всех диапазонах используемой частоты.

Предел SAR рекомендованный ICNIRP (Международной комиссией по защите от не ионизирующего излучения) составляет 2 Вт/кг измеряется по десяти граммам ткани.

Максимально высокие значения SAR для данной модели телефона:

	Aquaris X	Aquaris X Pro
При разговоре	0,428 W/Kg (10 g)	0,298 W/Kg (10 g)
При нахождении вблизи	1,360 W/Kg (10 g)	1,780 W/Kg (10 g)

Это устройство соответствует допустимым нормам облучения радиочастотной энергией при использовании в нормальном положении рядом с ухом или на расстоянии менее 5 мм от тела. Чтобы иметь возможность передавать файлы данных или сообщений, это устройство требует надлежащей сети подключения. В некоторых случаях передача файлов, данных и сообщений может задерживаться до тех пор, пока такое подключение не будет доступно. Необходимо соблюдать минимальное расстояние от тела, упомянутое выше, до завершения передачи данных.

Приложение D: Информация о максимально допустимой мощности передачи и частотных диапазонах.

Чтобы получить доступ к сети мобильной связи, устройство подключается к полосе частот, то есть в диапазон электромагнитного спектра. В зависимости от страны, и в зависимости от полосы, смартфон может работать в (2G, 3G или 4G). Данное устройство соответствует стандарту 3GPP (*3rd Generation Partnership Project*), что позволяет ему работать на максимальной мощности передачи. Ниже прилагаем рекомендованные лимиты для каждой полосы частот, в которой работает устройство:

рабочий диапазон	Максимальная мощность
GSM900	35 dBm
GSM1800	32 dBm
UMTS I/VIII	25 dBm
LTE 1/3/7/20	25.7 dBm
Bluetooth	<20 dBm
Wi-Fi 2.4GHz	<20 dBm
Wi-Fi 5GHz	<20 dBm
NFC	<10.9 dBm

Приложение E: Правильная утилизация этого продукта.



(Отходы электрических и электронных приборов).
(Применимо в ЕС и европейских странах с разделным сбором отходов).

Во избежание возможного причинения вреда окружающей среде и здоровью людей выбрасывайте эти изделия отдельно от отходов других видов и утилизируйте их должным образом. Это будет способствовать экологичной вторичной переработке материальных ресурсов.

Физические лица могут проконсультироваться у продавца данного изделия или соответствующих местных органов власти по вопросу о том, как и куда они могут сдать изделие для его экологичной и безопасной утилизации.

Юридические лица могут связаться с поставщиком товара и проконсультироваться у него по поводу соответствующих условий договора купли-продажи. Данное изделие и содержащие электронику аксессуары к нему не должны утилизироваться вместе с другими отходами, такими как коробка от него или другие материалы, не содержащие электроники.

Версия программного обеспечения

BQ Aquaris X: 1.1.0_20170412-0752

BQ Aquaris X Pro: 1.1.0-20170407-1630

