

honor 8 Lite

Руководство пользователя

honor

Содержание

Введение

Знакомство с телефоном

Знакомство с телефоном	2
Установка SIM-карты и карты microSD	2
Включение и выключение телефона	3
Зарядка телефона	4
Просмотр статуса батареи	5

Начало работы

Мастер настройки	6
Включение и выключение SIM-карты	6
Настройка имени SIM-карты	7
Выбор SIM-карты по умолчанию для передачи данных	7
Настройка SIM-карты по умолчанию	7
Подключение к Интернету	7
Импорт данных со старого телефона	9

Экран

Рабочий экран	12
Блокировка и разблокировка экрана	21
Панель уведомлений и строка состояния	25
Панель навигации	30
Темы	33
Кнопка управления	33
Глобальный поиск	35
Скриншот	36
Запись с экрана	38
Режим нескольких окон	40
Использование жестов	41
Режим защиты зрения	41
Настройки экрана	43

Сеть и передача данных

Мобильная передача данных	46
Wi-Fi	48
Bluetooth	52
Мультиэкран	54
Сети VPN	55
HiSuite	56
Передача файлов между двумя устройствами Huawei с помощью Huawei Share	57

Передача данных через USB-порт	58
Безопасность и резервное копирование	
Использование отпечатка пальца	62
Настройки безопасности	63
Резервное копирование и восстановление данных	65
Управление файлами	68
Вызовы и контакты	
Выполнение вызовов	73
Ответ на вызовы	76
Конференц-вызовы	78
Функции, доступные во время разговора	79
Управление списком вызовов	80
Настройки вызовов	81
Создание карточки контакта	84
Создание контакта	85
Импорт и экспорт контактов	86
Управление контактами	88
Поиск контактов	90
Отправка контактов	91
Добавление контакта в Избранное	91
Изменение фото контакта	91
Просмотр записей списка вызовов контакта	92
Настройка мелодии вызова контакта	92
Группы контактов	92
Сообщения и электронная почта	
Отправка сообщения	94
Ответ на сообщение	95
Поиск сообщений	95
Удаление цепочки сообщений	95
Управление сообщениями	96
Возврат вверх списка сообщений	96
Закрепление сообщения вверху списка	97
Отметка сообщения как прочитанного	97
Блокировка спама	97
Добавление подписи в сообщение	98
Настройка сигнала сообщений	98
Идентификация опасных ссылок в сообщениях	98
Отчеты о доставке	98
Добавление аккаунта электронной почты	99
Отправка электронных писем	100
Ответ на электронное письмо	100

Управление электронными письмами	101
Поиск электронных писем	102
Просмотр папок электронных писем	102
Управление VIP-контактами	102
Управление аккаунтами электронной почты	102
Настройки электронной почты	103

Календарь и заметки

Изменение вида календаря	105
Просмотр праздников в других странах	105
Напоминания о днях рождения	106
Синхронизация событий	106
Добавление события	106
Отправка событий	106
Удаление события	107
Поиск событий	107
Отправка приглашений принять участие в мероприятии	107
Добавление заметки	108
Управление заметками	108
Резервное копирование заметок	109

Камера и галерея

Параметры камеры	110
Фотосъемка и видеозапись	110
Распознавание объектов и профессиональный режим	114
Режим Украшение	115
Режим Идеальное селфи	116
Режим HDR	116
Панорамная съемка	117
Замедленная съемка	117
Режим Отрезок времени	118
Добавление водяного знака	118
Аудиозаметки	118
Распознавание текста	119
Фокус	119
Управление режимами съемки	120
Настройка параметров камеры	120
Просмотр фото и видео	122
Организация альбомов	123
Отправка фото и видео	125
Редактирование фото	125
Редактирование видео	127
Настройка приложения Галерея	128

Музыка и видео

О приложении Музыка	130
Поиск композиций	130
Удаление композиций	130
Создание плейлиста	130
Воспроизведение композиций из плейлиста	131
Управление воспроизведением композиций с помощью умной гарнитуры	131
Воспроизведение видео	132

Диспетчер телефона

Оптимизация системы	133
Повышение скорости	133
Управление трафиком	134
Фильтр угроз	135
Диспетчер батареи	135
Управление правами приложений	137
Поиск вирусов	137
Шифрование приложений	138
Автоматическое закрытие приложений после блокировки экрана	139
Настройка приложения Диспетчер телефона	139

Инструменты

Здоровье	140
Погода	140
Часы	142
Диктофон	145
Калькулятор	147
Зеркало	147
Компас	148
Фонарик	149

Функции и настройки

Изменение языка системы	150
Клавиатура Google	150
Настройка метода ввода	151
Редактирование текста	151
Режим полета	153
Обновление настроек оператора	153
Настройка звука	154
Управление одной рукой	155
Не беспокоить	156
Настройка аккаунта	159

	Содержание
Просмотр данных памяти	160
Настройка времени и даты	161
Данные о местоположении	161
Сброс настроек системы	162
Восстановление сетевых настроек	162
Сброс настроек	162
Онлайн-обновление	163
Просмотр информации об устройстве	164
Специальные возможности	164

Справочная информация

Безопасность личных данных

Функции защиты устройства

Уведомления




Введение

Внимательно прочтите данное руководство перед началом работы.

Все изображения в данном руководстве приведены для справки. Внешний вид приобретенного продукта может отличаться от изображенного на рисунках.

Некоторые функции, описанные в данном руководстве, могут не поддерживаться определенными устройствами или операторами.

Символы и определения

	Описание	Привлекает внимание к важной информации, советам и подсказкам.
	Уведомление	Уведомляет о потенциальных проблемах, таких как повреждение устройства или потеря данных, которые могут возникнуть, если не принять соответствующих мер.
	Предупреждение	Предупреждает о потенциальных факторах риска, которые могут привести к серьезным травмам.

Знакомство с телефоном

Знакомство с телефоном




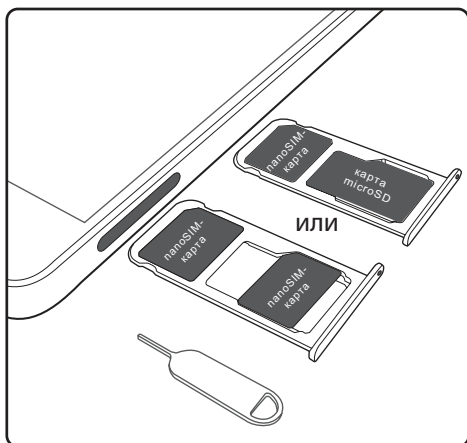
- ❗ Не закрывайте датчик освещенности. Это может негативно повлиять на работу некоторых функций телефона. При использовании защитной пленки убедитесь, что на ней есть специальное отверстие для датчика освещенности.

Установка SIM-карты и карты microSD

Слот для установки карт расположен в верхней части левой боковой панели телефона. В него можно установить две nanoSIM-карты или одну nanoSIM-карту и одну карту microSD.

- Ваш телефон поддерживает только стандартные nanoSIM-карты. Обратитесь к Вашему оператору, чтобы получить nanoSIM-карту.
- Во избежание повреждения слота используйте только стандартные nanoSIM-карты.
- Убедитесь, что карта корректно размещена в слоте при установке слота в телефон.
- Будьте осторожны, используя инструмент для извлечения слота.
- Храните инструмент для извлечения слота в недоступном для детей месте.
- Вставьте инструмент для извлечения слота в специальное отверстие слота. Не вставляйте его в другие отверстия телефона, это может повредить его.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку питания, затем нажмите , чтобы выключить телефон.
- 2 Чтобы извлечь слот для подключения карт, нажмите инструментом для извлечения слота на маленькое отверстие, расположенное рядом со слотом.



- 3 Установите nanoSIM-карту или карту microSD в слот.
- 4 Корректно установите слот в телефон.

Включение и выключение телефона

Включение и выключение телефона

- Чтобы включить телефон, нажмите и удерживайте кнопку питания, пока телефон не завибрирует и его экран не включится.
- Чтобы выключить телефон, нажмите и удерживайте кнопку питания, затем нажмите **Выключение**.

i Если Вы удерживаете кнопку питания дольше 20 секунд, но телефон не включается, возможно, батарея полностью разряжена.

Плановое включение и выключение

Используйте функцию планового включения и выключения для снижения энергопотребления и чтобы никто не беспокоил Вас, когда Вы спите.

Нажмите **Настройки > Управление > Плановое включение/выключение**. Включите **Плановое выключение** и **Плановое включение**, затем задайте время планового выключения и включения и настройки повтора. Телефон автоматически выключится или включится в заданное время.

Чтобы отключить эту функцию, выключите **Плановое выключение** и **Плановое включение**.

Перезагрузка телефона

Когда телефон включен в течение длительного времени, его производительность может снизиться. Периодически перезагружайте телефон, чтобы удалить ненужные кэш-файл и повысить производительность телефона.

Чтобы перезагрузить телефон, нажмите и удерживайте кнопку питания, затем нажмите **Перезагрузка**.

i Чтобы принудительно перезагрузить телефон, нажмите и удерживайте кнопку питания, пока устройство не завибрирует.

Зарядка телефона

При очень низком уровне заряда батареи на экране телефона отображается соответствующее уведомление. Чтобы телефон не выключился автоматически, немедленно подключите его к источнику питания.

Зарядка телефона с помощью зарядного устройства

Подключите телефон к розетке сети электропитания, используя зарядное устройство и USB-кабель, входящие в комплект поставки.


Зарядка телефона через USB-порт

Если у Вас нет зарядного устройства, можно зарядить телефон, подключив его к ПК с помощью USB-кабеля.

- 1 При подключении телефона к ПК или другому устройству с помощью USB-кабеля сообщение **Дать доступ к данным устройства?** отобразится в соответствующем диалоговом окне.
- 2 Нажмите **Только зарядка**.





Если выбран другой режим USB-соединения, проведите вниз сверху экрана, чтобы открыть панель уведомлений. Нажмите **Зарядка по USB**, затем выберите **Только зарядка**.

Меры предосторожности

- Для зарядки Вашего телефона используйте только оригинальные батареи, зарядные устройства и USB-кабели Huawei. Использование сторонних аксессуаров может привести к сбою в работе телефона или снизить его производительность.
 - Батарею можно заряжать множество раз, но у всех батарей ограниченный срок службы. Если Ваша батарея разряжается очень быстро, то есть ее цикл жизни заканчивается, приобретите батарею для замены. Не пытайтесь заменить несъемную батарею самостоятельно. Если телефон оснащен несъемной встроенной батареей, обратитесь в авторизованный сервисный центр Huawei для ее замены. Если телефон оснащен съемной батареей, замените ее на оригинальную батарею Huawei.
 - Телефон может нагреваться при длительном использовании или при использовании в условиях высокой температуры окружающей среды. Если телефон перегрелся, отключите USB-кабель, выключите неиспользуемые функции телефона и избегайте его длительного контакта с кожей. Разместите телефон в прохладном месте и дайте ему остыть до комнатной температуры.
 - Время зарядки зависит от температуры окружающей среды и уровня заряда батареи.
 - Рекомендуется не использовать телефон во время зарядки. Не накрывайте телефон и зарядное устройство.
-  Дополнительную информацию о процессе зарядки и уходе за батареей см. на веб-сайте <http://consumer.huawei.com/cn/> или в руководстве пользователя устройства.

Статус батареи

Статус батареи отображается световым индикатором телефона и специальным значком в строке состояния на экране телефона.


Индикатор состояния	Значок батареи	Статус батареи
Мигает или горит красным		Уровень заряда меньше 4%
Красный		Выполняется зарядка, уровень заряда меньше 10%
Оранжевый		Выполняется зарядка, уровень заряда 10–90%
Зеленый		Заряжается, уровень заряда минимум 90%. Если рядом со значком батареи в строке состояния отображается 100% или на экране блокировки отображается уведомление, что устройство заряжено, это означает, что устройство полностью заряжено.

Просмотр статуса батареи

Статус батареи можно посмотреть в строке состояния. Также можно настроить отображение оставшегося уровня заряда батареи в процентах в строке состояния.


Просмотр статуса батареи

Статус батареи отображается значком батареи в строке состояния.

Нажмите **Диспетчер телефона** > , чтобы посмотреть текущий уровень заряда батареи и время работы.

Отображение оставшегося процента заряда батареи в строке состояния

Существует два способа отображения оставшегося уровня заряда батареи в процентах в строке состояния:



- Нажмите **Диспетчер телефона** >  и включите **Заряд батареи**.
- Нажмите **Настройки** > **Уведомления и строка состояния** > **Процент заряда**. Выберите **Рядом со значком** или **В значке**, чтобы отобразить оставшийся уровень заряда батареи в процентах в выбранном месте. Выберите **Не показывать**, если Вы не хотите, чтобы оставшийся уровень заряда батареи в процентах отображался на экране.

Начало работы

Мастер настройки


Перед первым использованием телефона внимательно прочтите краткое руководство пользователя и корректно установите в телефон nanoSIM-карту.


Нажмите и удерживайте кнопку питания, чтобы включить телефон. Выполните начальную настройку, следуя инструкциям на экране.

- 1 Выберите язык и регион и нажмите **ДАЛЕЕ**.
- 2 Внимательно прочтите условия использования и положения Политики конфиденциальности Huawei, затем нажмите **ПРИНИМАЮ > ПРИНИМАЮ**.
- 3 Включите функцию Wi-Fi+, следуя инструкциям на экране.
- 4 На экране телефона автоматически отобразится список ближайших сетей Wi-Fi. Выберите сеть и введите пароль для подключения к ней.
- 5 Внимательно прочтите положения использования сервисов Google и нажмите **ДАЛЕЕ**.
- 6 На экране **Настройка телефона** можно выполнить следующие действия:
 - Выберите **Восстановить приложения и данные** и, следуя инструкциям на экране, восстановите резервную копию данных или скопируйте данные с другого устройства.
 - Выберите **Настроить как новое устройство** и, следуя инструкциям на экране, перенесите данные или нажмите **КАК НОВЫЙ ТЕЛЕФОН > ОК**, чтобы пропустить этот шаг.
 -  Вы можете перенести данные позже в разделе **Настройки > Расширенные настройки > Перенос данных**.
- 7 Добавьте отпечаток пальца, следуя инструкциям на экране. Настройте резервный PIN-код или пароль разблокировки, который будет использоваться в случае сбоя распознавания отпечатка пальца.
 -  Обязательно запомните резервный PIN-код или пароль.
- 8 Нажмите **НАЧАТЬ**, чтобы завершить настройку. После завершения настройки откроется экран интерфейса EMUI. Телефон готов к работе.

Включение и выключение SIM-карты


Включение и выключение SIM-карты (при использовании двух SIM-карт) позволяет разделять работу и личную жизнь.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Настройки SIM-карт**.
- 3 Перейдите в раздел **Настройки SIM-карт** и включите переключатель рядом с **SIM 1** или **SIM 2**.

-  Когда SIM-карта выключена, ее невозможно использовать для выполнения вызовов, отправки сообщений и доступа в Интернет.

Настройка имени SIM-карты


По умолчанию каждой SIM-карте присваивается имя в соответствии с именем оператора. Имя SIM-карты можно изменить вручную, чтобы сделать его более простым и удобным.


- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Настройки SIM-карт**.
- 3 В разделе **Настройки SIM-карт** выберите SIM-карту, имя которой хотите изменить.
- 4 Введите новое имя и нажмите **ОК**.

-  Описанные функции зависят от Вашего оператора.

Выбор SIM-карты по умолчанию для передачи данных


Вы можете выбрать SIM-карту по умолчанию для передачи данных.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Настройки SIM-карт**.
- 3 Нажмите **SIM 1** или **SIM 2** рядом с параметром **Передача данных**.

-  Описанные функции зависят от Вашего оператора.

Настройка SIM-карты по умолчанию

Вы можете выбрать SIM-карту по умолчанию для выполнения вызовов и обмена сообщениями.


- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Настройки SIM-карт**.
- 3 Нажмите **Вызовы по умолчанию** и выберите **SIM 1** или **SIM 2**.

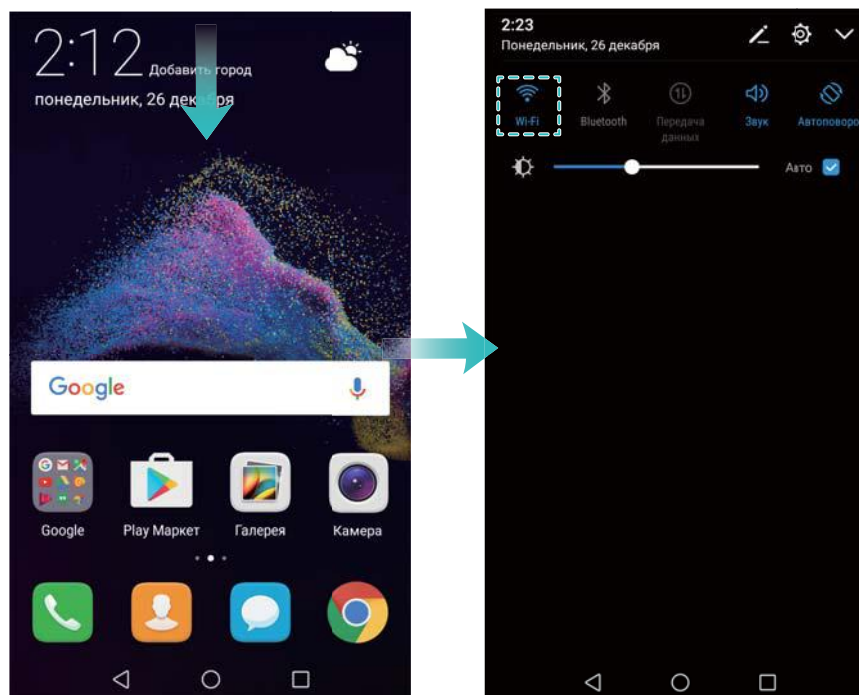
После настройки SIM-карты по умолчанию при выполнении вызовов не будет отображаться опция выбора SIM-карты.

Подключение к Интернету



Подключайтесь к Интернету по сети Wi-Fi или по мобильной сети, ищите информацию, проверяйте почту, общайтесь с друзьями.

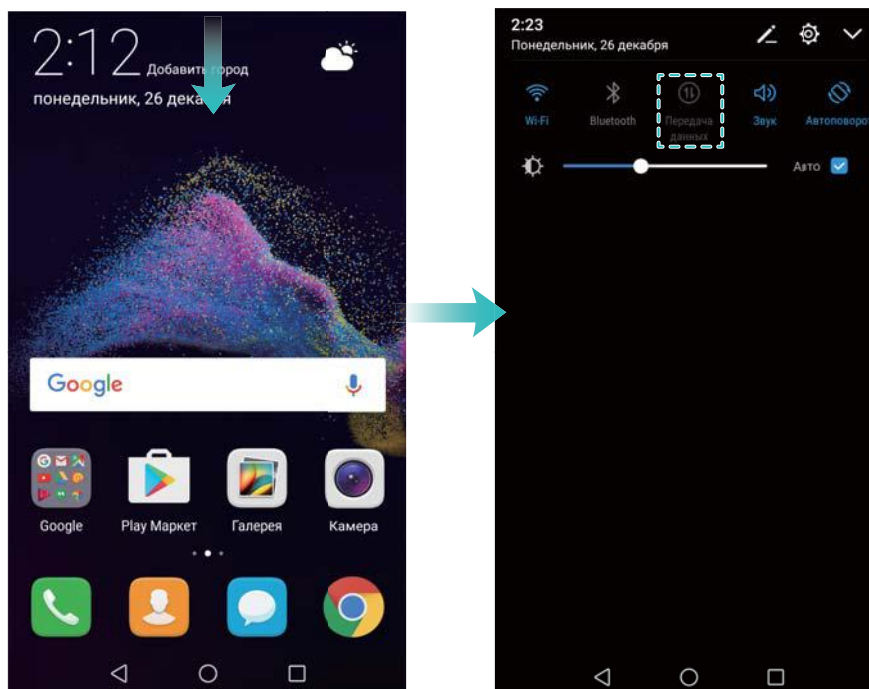
Подключение к сети Wi-Fi

- 1 Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений.
- 2 Нажмите и удерживайте , чтобы открыть экран настроек Wi-Fi.
- 3 Включите Wi-Fi. На экране телефона отобразится список доступных сетей Wi-Fi.
- 4 Выберите сеть Wi-Fi, к которой хотите подключиться. Если это закрытая сеть, введите пароль для подключения к ней.



Подключение к мобильной сети передачи данных

-  Перед использованием мобильной передачи данных приобретите у Вашего оператора подходящий тарифный план во избежание чрезмерных расходов на передачу данных.
- 1 Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений.
 - 2 Нажмите , чтобы включить мобильную передачу данных.

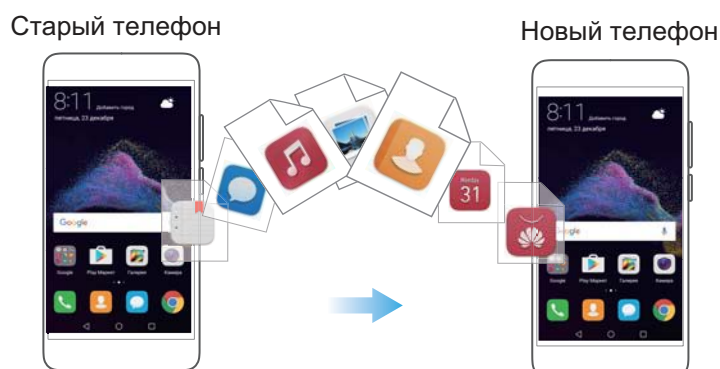



- ❗ Для экономии заряда батареи и снижения расхода трафика отключайте мобильную передачу данных, когда не используете ее.

Импорт данных со старого телефона

Перенесите данные со старого телефона на ПК, затем перенесите их в новый телефон.

Функция Перенос данных



- 1 Откройте  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Перенос данных**. Можно выполнить следующие действия:


Импорт данных через HiSuite

- ❗ Сохраните резервную копию данных старого телефона на ПК. Более подробную информацию см. в разделе [Перенос данных с помощью ПК](#).


- 1 Нажмите **из HiSuite**.
- 2 Подключите телефон к ПК с помощью USB-кабеля и нажмите **Восстановление данных** в приложении HiSuite.

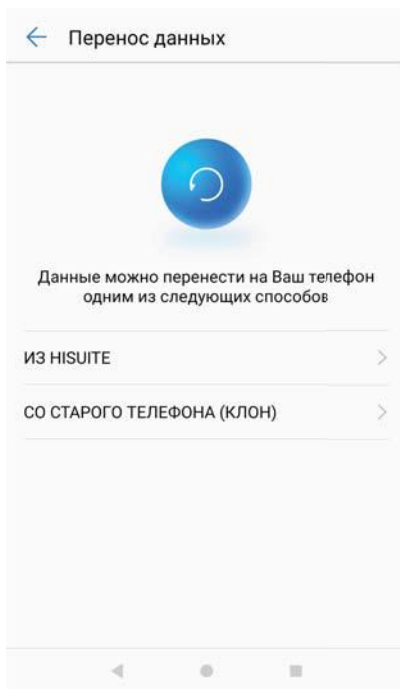
- 3 Выберите резервный файл и нажмите **Восстановить**, чтобы восстановить данные из него в новом телефоне.

Загрузка приложения Клонирование телефона с помощью браузера

- 1 Откройте  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Перенос данных > Со старого телефона (Клон)**.
- 3 Выберите платформу Вашего телефона (Android или iPhone) и нажмите **Продолжить**. Загрузите приложение Клонирование телефона, следуя инструкциям на экране.
 - **Если старый телефон работает под управлением ОС Android:** на старом телефоне откройте веб-сайт **clone.hicloud.com**, загрузите и установите приложение Клонирование телефона. Также можно нажать **нажмите здесь, чтобы сгенерировать QR-код**. на новом телефоне, чтобы сгенерировать QR-код, затем отсканировать сгенерированный QR-код.
 - **Если старый телефон iPhone:** на iPhone откройте магазин приложений App Store или веб-сайт **clone.hicloud.com**, загрузите и установите приложение Клонирование телефона.

Импорт данных через приложение Клонирование телефона

-  Установите приложение Клонирование телефона на старом телефоне. Более подробную информацию см. в разделе Установка приложения Клонирование телефона.
- 1 Нажмите **Со старого телефона (Клон)**.
 - 2 Выберите платформу Вашего телефона (Android или iPhone) и нажмите **Продолжить**.
 - **Если старый телефон работает под управлением ОС Android:** на старом телефоне откройте Клонирование телефона. Нажмите **Старый телефон(отправить)**, затем подключитесь к точке доступа Wi-Fi нового телефона.
 - **Если старый телефон iPhone:** подключите iPhone к точке доступа Wi-Fi нового телефона.
 - 3 После подключения устройств выберите данные, которые хотите отправить, затем нажмите **отправить**.



Экран

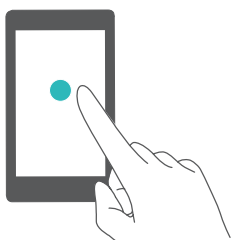
Рабочий экран

Рабочий экран

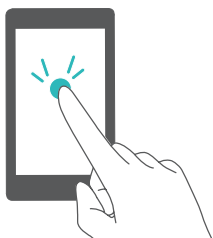
Рабочий экран предоставляет доступ к приложениям и виджетам.

Жесты на экране

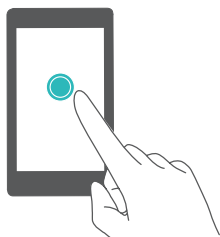
Можно использовать жесты управления экраном для открытия приложений, прокрутки текста или изменения размера изображений.



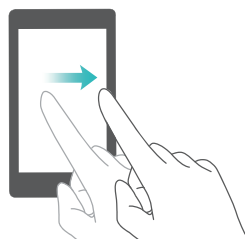
Нажатие: Нажмите на элемент один раз. Например, нажмите, чтобы выбрать опцию или открыть приложение.



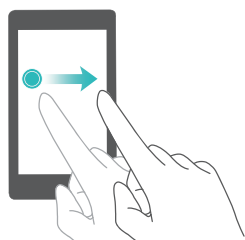
Двойное нажатие: Дважды нажмите на нужную область экрана. Например, дважды нажмите на изображение в полноэкранном режиме, чтобы увеличить или уменьшить его.



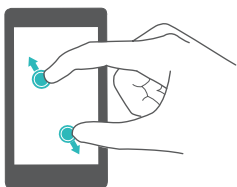
Нажатие и удержание: Нажмите и удерживайте нужную область экрана минимум 2 секунды. Например, нажмите и удерживайте пустую область рабочего экрана, чтобы открыть режим редактирования.



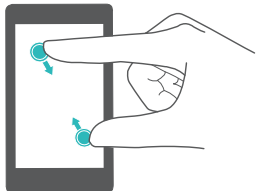
Проведение: Проведите пальцем по экрану. Проведите вертикально или горизонтально, чтобы перейти к другому окну рабочего экрана, переместиться по документу или выполнить другие действия.



Перетаскивание: Нажмите и удерживайте элемент, затем переместите его в другое место. Например, перетащите значки или виджеты на рабочем экране, чтобы изменить порядок их отображения.



Разведение пальцев: Разведите два пальца на экране. Например, разведите два пальца, чтобы увеличить размер картинки или изображения веб-страницы.




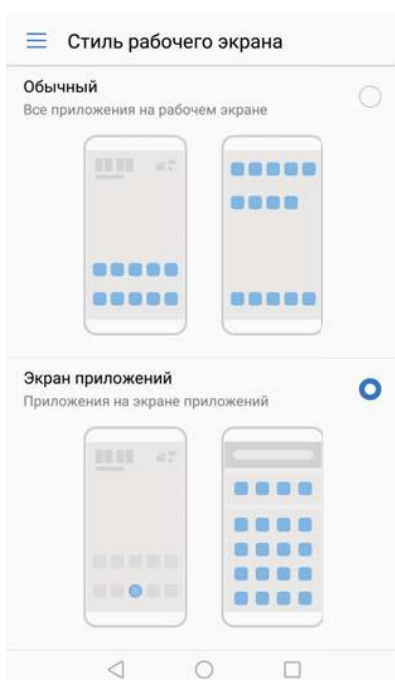
Сведение пальцев: Сведите два пальца на экране. Например, сведите два пальца, чтобы уменьшить изображение.

Включение экрана приложений

Экран приложений — специальный экран для значков приложений.


Включение экрана приложений

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Стиль рабочего экрана > Экран приложений**.




Добавление значков приложений на рабочий экран

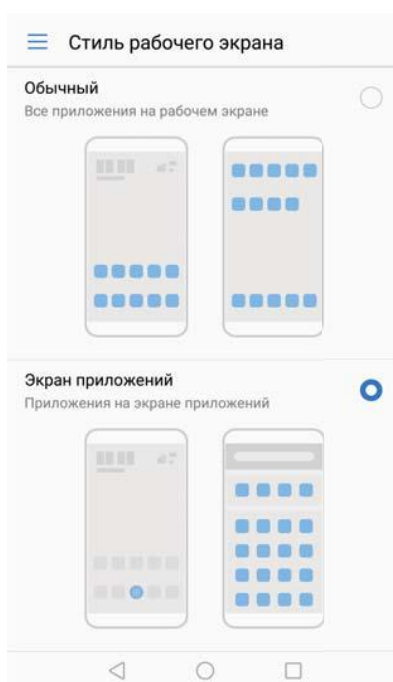
Добавьте часто используемые приложения на рабочий экран.

- 1 На рабочем экране нажмите , чтобы посмотреть список приложений.
- 2 Нажмите и удерживайте значок приложения, пока телефон не завибрирует, перетащите значок приложения в требуемое место на рабочем экране.

- i** Перед добавлением виджета убедитесь, что на рабочем экране достаточно места. Если места недостаточно, добавьте еще одно окно рабочего экрана или освободите место на текущем экране.



Возврат к стандартному рабочему экрану

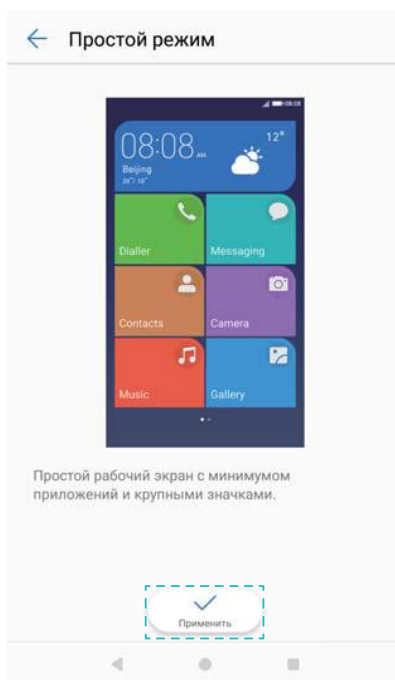
- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Стиль рабочего экрана > Обычный**.



Простой рабочий экран

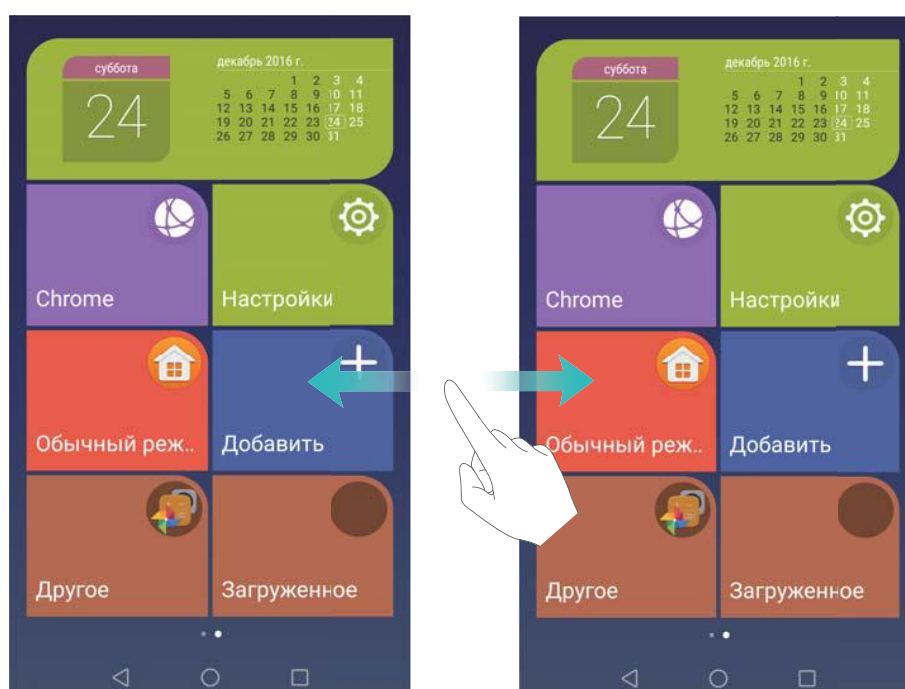
При простом стиле рабочего экрана используется увеличенный размер шрифта и значков приложений.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Простой режим** и выберите  .



3 Когда включен простой стиль рабочего экрана:

- Нажмите на значок приложения или виджета, чтобы открыть его.
- Нажмите и удерживайте значок, чтобы перейти в режим редактирования рабочего экрана и добавить или удалить приложения или контакты.
- Нажмите **Другое**, чтобы открыть список приложений, посмотреть или открыть приложения.
- Нажмите **+** **Добавить**, чтобы добавить контакт или значок приложения на рабочий экран.
- Нажмите **Обычный режим**, чтобы вернуться к обычному стилю рабочего экрана.

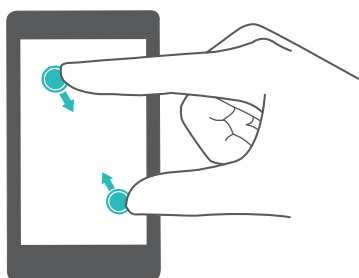


Отображение и скрытие меток

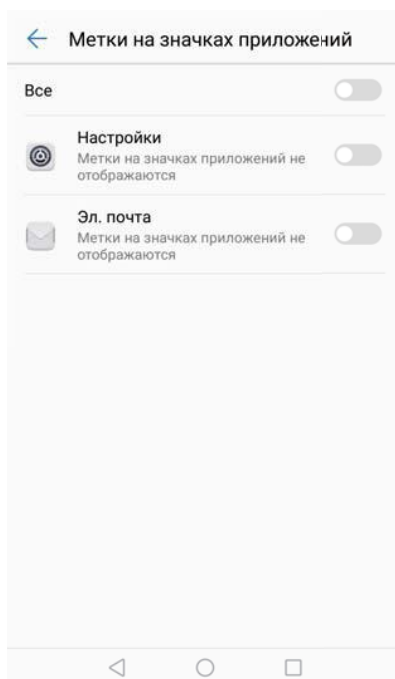
Метки отображаются в правом верхнем углу значков приложений. Число на метке означает количество новых уведомлений. Откройте приложение, чтобы посмотреть сведения метки.



- 1 На рабочем экране сведите три пальца вместе, чтобы перейти в режим редактирования.




- 2 Нажмите **Настройки** > **Метки на значках приложений**.
- 3 Перетащите соответствующий переключатель, чтобы включить или выключить метки на значках приложений.





Обои рабочего экрана

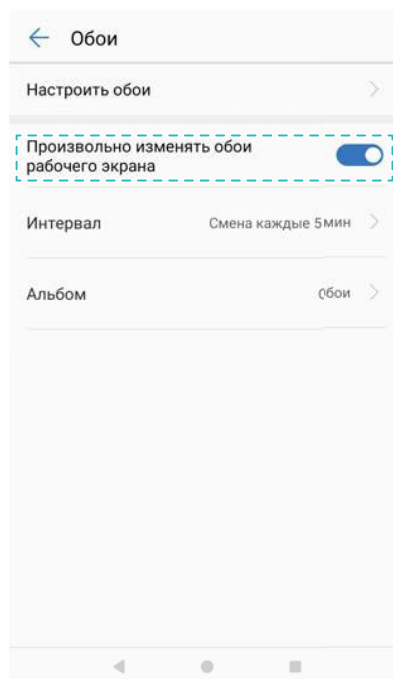
Чтобы персонализировать телефон, выберите уникальные обои или тему.

Смена обоев

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Экран > Обои > Настроить обои**.
- 3 Выберите обои, следуя инструкциям на экране, чтобы установить их как обои рабочего экрана, обои экрана блокировки или одновременно как обои обоих экранов.

Автоматическая смена обоев

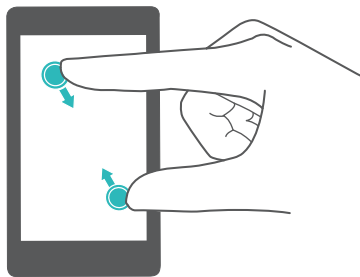
- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Экран > Обои**.
- 3 Включите или выключите **Произвольно изменять обои рабочего экрана**.
 -  Когда функция **Интервал** включена, можно также настроить **Интервал** и **Альбом**.
Обои будут меняться автоматически через указанный период времени.



Навигация рабочих экранов

Навигация рабочих экранов

- 1 На рабочем экране сведите три пальца вместе, чтобы перейти в режим редактирования.

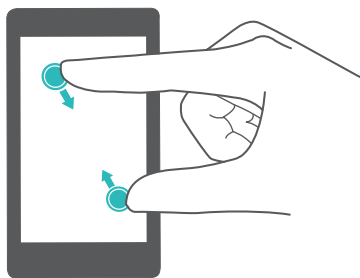


2 Нажмите **Навигация**.

3 Выберите эффект навигации.

Включение и выключение непрерывной прокрутки экранов

1 На рабочем экране сведите три пальца вместе, чтобы перейти в режим редактирования.



2 Нажмите **Настройки**.



3 Включите или выключите **Непрерывная прокрутка рабочих экранов**.

Управление значками рабочего экрана

Перемещение значков рабочего экрана

На рабочем экране нажмите и удерживайте значок приложения или виджет, пока телефон не завибрирует. Перетащите значок приложения или виджет в другое место.

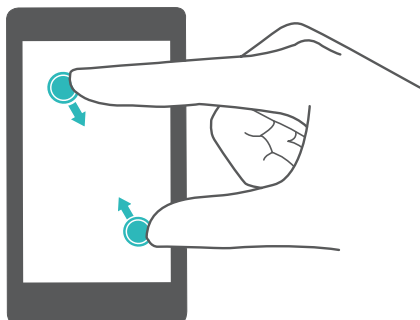
Удаление приложений с рабочего экрана

На рабочем экране нажмите и удерживайте приложение или виджет, который хотите удалить, пока в верхней части экрана не появится значок . Перетащите ненужное приложение или виджет к значку .

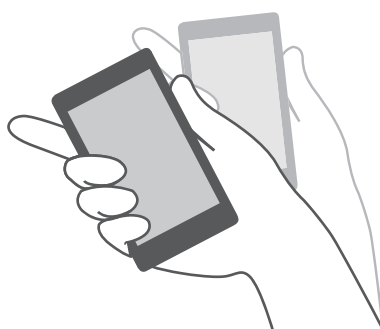
Автоматическое выравнивание значков встряхиванием телефона

После удаления или перемещения приложений в папки на рабочем экране могут оставаться пустые области. Используйте функцию автоматического выравнивания значков на рабочем экране.

- 1 На рабочем экране сведите три пальца вместе, чтобы перейти в режим редактирования.



- 2 Нажмите **Настройки** и включите **Встряхнуть**.
- 3 Вернитесь на рабочий экран и снова перейдите в режим редактирования. Встряхивайте телефон, чтобы изменить порядок значков, пока все пустые области экрана не будут заполнены.

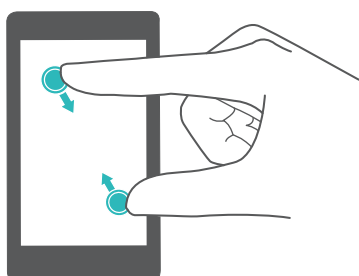


Управление окнами рабочего экрана

Можно настроить окна рабочего экрана.



Добавление окон рабочего экрана

- 1 На рабочем экране сведите три пальца вместе, чтобы перейти в режим редактирования.



- 2 Нажмите  на рабочем экране, чтобы добавить окно слева или справа.


Удаление окон рабочего экрана

- 1 На рабочем экране сведите три пальца вместе, чтобы перейти в режим редактирования.
- 2 Нажмите  на пустом окне рабочего экрана, чтобы удалить его.
 -  Невозможно удалить экран, на котором есть приложения или виджеты.

Перемещение окон рабочего экрана

- 1 На рабочем экране сведите три пальца вместе, чтобы перейти в режим редактирования.
- 2 Нажмите и удерживайте окно рабочего экрана, которое хотите переместить, и перетащите его в нужное место.

Настройка рабочего экрана по умолчанию

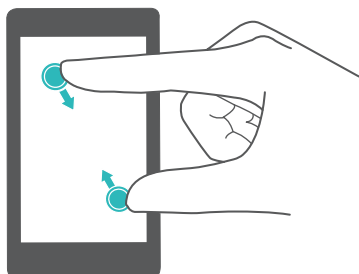
- 1 На рабочем экране сведите три пальца вместе, чтобы перейти в режим редактирования.
- 2 Нажмите  в верхней части экрана, чтобы настроить текущее окно рабочего экрана в качестве рабочего экрана по умолчанию.

Управление виджетами рабочего экрана


Можно добавить, переместить или удалить виджеты рабочего экрана.

Добавление виджетов

- 1 На рабочем экране сведите три пальца вместе, чтобы перейти в режим редактирования.



- 2 Нажмите **Виджеты**. Выберите виджет, перетащите его на пустую область рабочего экрана.

-  Перед добавлением виджета убедитесь, что на рабочем экране достаточно места. Если места недостаточно, добавьте еще одно окно рабочего экрана или освободите место на текущем экране.

Перемещение виджетов

На рабочем экране нажмите и удерживайте виджет, пока телефон не завибрирует, затем перетащите его в требуемое место.

Удаление виджетов

На рабочем экране нажмите и удерживайте виджет, пока телефон не завибрирует, затем перетащите его к значку **Удалить**.

Управление папками рабочего экрана

Можно распределить приложения по папкам.

Создание папки

Можно разместить несколько приложений в одной тематической папке. Например, можно создать папку Соцсети для приложений социальных сетей.

На рабочем экране перетащите один значок поверх другого, чтобы создать папку, в которой будут содержаться оба значка приложения.


Переименование папки

Нажмите на папку, откройте ее и введите ее имя.


Добавление приложений в папку

- 1 Откройте папку.
- 2 Нажмите **+** **Добавить**.
- 3 Выберите приложения, которые хотите добавить, и нажмите **ОК**.

Удаление приложений из папки

- 1 Откройте папку.
- 2 Нажмите **+** **Добавить**.
- 3 Выберите приложения, которые хотите удалить, и нажмите **ОК**.
 -  Или нажмите и удерживайте значок приложения, чтобы перетащить его за пределы папки.

Удаление папки

- 1 Откройте папку.
- 2 Нажмите **+** **Добавить**.
- 3 Отмените выбор всех приложений и нажмите **ОК**. Папка будет удалена автоматически.
 -  Папку нельзя удалить, пока в ней есть больше двух приложений.


Блокировка и разблокировка экрана


Изменение стиля экрана блокировки

Настройте пароль для разблокировки экрана, чтобы защитить телефон от несанкционированного доступа.

Смена стиля экрана блокировки


По умолчанию в качестве стиля экрана блокировки установлена разблокировка Журнал.

Чтобы изменить стиль экрана блокировки, нажмите  **Настройки** > **Блокировка экрана и пароли** > **Стиль экрана блокировки** и выберите стиль.

-  Подробную информацию о разблокировке Журнал см. в разделе [Настройка изображений разблокировки Журнал](#).

Выбор способа разблокировки экрана

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Блокировка экрана и пароли** > **Пароль**.
- 3 Можно настроить графический ключ разблокировки, PIN-код или пароль:
 - Нажмите **Графический ключ**, соедините минимум 4 точки, чтобы создать графический ключ разблокировки. Начертите графический ключ еще раз, чтобы подтвердить его, затем создайте резервный PIN-код, содержащий минимум 4 цифры. Если Вы забудете графический ключ, введите резервный PIN-код, чтобы разблокировать экран.
 - Нажмите **PIN-код**. Следуя инструкциям на экране, задайте PIN-код, содержащий минимум 4 цифры, и нажмите **ОК**.
 - Нажмите **Пароль**. Следуя инструкциям на экране, задайте пароль, содержащий минимум 4 символа, и нажмите **ОК**.


-  Также можно разблокировать экран с помощью отпечатка пальца. Нажмите **Регистрация** в диалоговом окне, чтобы зарегистрировать отпечаток пальца. Дополнительную информацию о разблокировке экрана сканированием отпечатка пальца см. в разделе [Добавление первого отпечатка пальца](#).

Чтобы отключить пароль разблокировки экрана, выберите **Нет**, затем следуйте инструкциям на экране.

Блокировка экрана

Блокируйте экран для снижения энергопотребления и предотвращения случайных нажатий на экран и несанкционированного доступа к Вашим данным.

- **Блокировка вручную**: Нажмите на кнопку **Кнопка питания**, чтобы заблокировать экран вручную.
- **Автоматическая блокировка**: Для снижения энергопотребления и предотвращения случайных операций экран блокируется автоматически через заданный период бездействия.

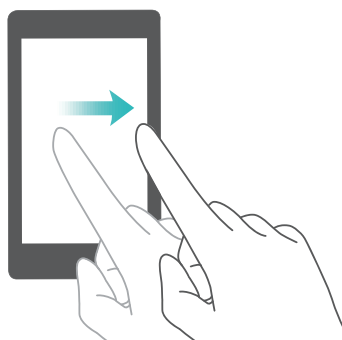
 Чтобы изменить время, через которое экран блокируется автоматически, нажмите



 **Настройки > Экран > Спящий режим**, затем задайте время.

Когда экран заблокирован, телефон продолжает получать сообщения, уведомления и входящие вызовы. При поступлении уведомлений индикатор состояния мигает зеленым. При поступлении входящего вызова экран включается, на нем отображается информация вызывающего абонента.

Разблокировка экрана

- 1 Нажмите на кнопку **Питание**, чтобы активировать экран.
- 2 Проведите по экрану в любом направлении.





-  • Если задан графический ключ, PIN-код или пароль, для разблокировки экрана начертите графический ключ или введите PIN-код либо пароль.
- Если устройство оснащено датчиком отпечатка пальца, можно разблокировать экран сканированием отпечатка пальца.
- Если устройство поддерживает умную разблокировку, нажмите  **Настройки > Блокировка экрана и пароли > Умная разблокировка**, следуя инструкциям на экране, настройте соответствующие параметры.

Настройка изображений разблокировки Журнал

Проведите вверх в нижней части экрана блокировки, чтобы открыть опции разблокировки Журнал.


Добавление онлайн-обоев в список просмотра

Чтобы добавить онлайн-обои в список просмотра, разблокировка Журнал должна быть включена. Подробную информацию о разблокировке Журнал см. в разделе [Смена стиля экрана блокировки](#).




Проведите вверх в нижней части экрана блокировки, чтобы открыть опции разблокировки Журнал, затем нажмите . Нажмите  и выберите обои, которые хотите добавить в список просмотра.

Отправка обоев разблокировки Журнал


Можно поделиться любимыми обоями разблокировки Журнал с друзьями.

Проведите вверх в нижней части экрана блокировки, чтобы открыть опции разблокировки Журнал. Нажмите  и выберите способ отправки текущих обоев.

Добавление офлайн-обоев в список просмотра

- 1 Проведите вверх в нижней части экрана блокировки, чтобы открыть опции разблокировки Журнал, затем нажмите .
- 2 Нажмите **Добавлено мной** и выберите .
- 3 Выберите изображения, которые хотите добавить в список просмотра, и нажмите .

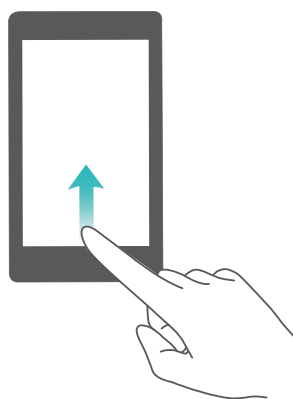
Обновление обложек разблокировки Журнал



- 1 Нажмите  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Блокировка экрана и пароли > Разблокировка Журнал**.
 - Нажмите **Подписки > Загружено > Обновить**, чтобы обновить обои разблокировки Журнал вручную.
 - Включите **Автообновление по Wi-Fi** для автоматического обновления обоев разблокировки Журнал при подключении телефона к сети Интернет по Wi-Fi.

Доступ к инструментам с экрана блокировки

Инструменты можно открыть на экране блокировки.


- 1 Проведите вверх в нижней части экрана блокировки, чтобы открыть функции и инструменты экрана блокировки.

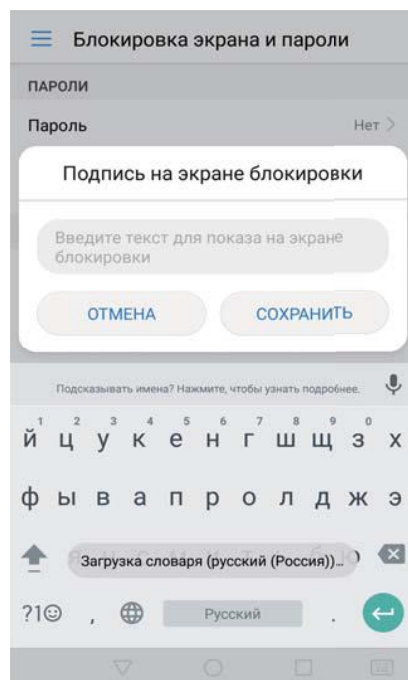


- 2 Нажмите на инструмент, который хотите использовать.
 -  Для доступа к функции сканирования предоставьте права доступа к камере в приложении  **Диспетчер телефона**.

Настройка подписи на экране блокировки

Чтобы персонализировать экран блокировки, настройте на нем подпись.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Выберите **Блокировка экрана и пароли > Подпись на экране блокировки**
- 3 Введите подпись и нажмите **Сохранить**.



На экране блокировки будет отображаться подпись.

Панель уведомлений и строка состояния

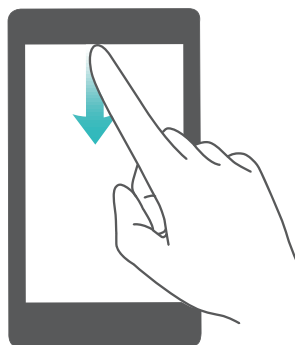
Строка состояния

Строку состояния можно использовать для доступа к панели навигации и проверки статуса работы телефона.

Панель уведомлений и строка состояния

Настройка панели уведомлений на экране блокировки


- 1 Активируйте экран, проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений.



2 Нажмите  .

3 Введите пароль разблокировки экрана и нажмите **Уведомления и строка состояния**, чтобы задать настройки.


Настройка панели уведомлений, когда экран заблокирован










Откройте  **Настройки** и нажмите **Уведомления и строка состояния**, чтобы задать настройки.







Уведомления и значки состояния

Значки состояния

Значки состояния отображаются в правой части панели уведомлений, обозначая статус работы телефона, в том числе сетевые соединения, уровень сигнала сети, уровень заряда батареи и время.











 Значки состояния могут отличаться в зависимости от региона или оператора.

	Уровень сигнала сети		Нет сигнала
4G	Подключение к сети 4G	3G	Подключение к сети 3G
2G	Подключение к сети 2G	H	Подключение к сети HSPA
H⁺	Подключение к сети HSPA+	4G	Подключение к сети LTE
HD	Включено VoLTE	N	Включено NFC
R	Роуминг		Включен режим полета
	Включен Bluetooth		Подключение к сети Wi-Fi
	Доступна сеть Wi-Fi		Получение геоданных от спутников GPS
	Включен режим вибрации		Включен режим Без звука

	Включен будильник		Зарядка
	Батарея заряжена		Батарея разряжена
	Подключены наушники		Нет SIM-карты


Значки уведомлений


Значки уведомлений отображаются в левой части строки состояния при поступлении нового уведомления или сообщения.

	Пропущенные вызовы		Новые эл. письма
	Загрузка данных		Новое сообщение голосовой почты
	Предстоящие события		Выгрузка данных
	Синхронизация данных		Память телефона переполнена
	Сбой входа или проблемы синхронизации		Сбой синхронизации

Настройка уведомлений


Можно задать параметры уведомлений для каждого приложения.

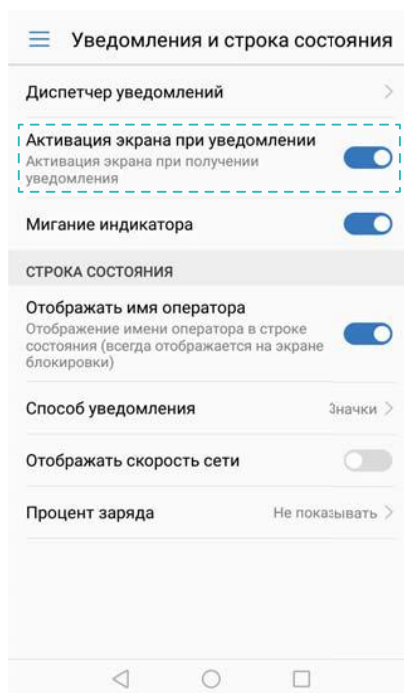
- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Уведомления и строка состояния** > **Диспетчер уведомлений**.
- 3 Выберите приложение, задайте его настройки уведомлений.

 **Уведомления в режиме Не беспокоить:** В разделе **Диспетчер уведомлений** выберите приложение и включите **Приоритетное отображение**. Звук и вибрация уведомлений от определенных приложений будут срабатывать, даже когда телефон в режиме Не беспокоить.


Включение экрана при получении уведомления

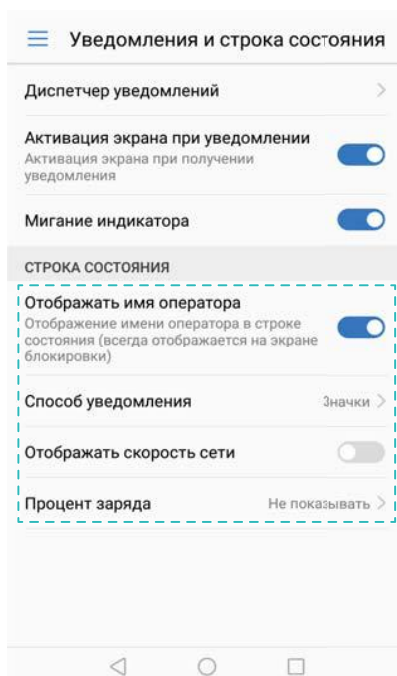
Чтобы не пропустить ничего важного, настройте функцию включения экрана при получении уведомления.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Выберите **Уведомления и строка состояния**
- 3 Переключите переключатель **Активация экрана при уведомлении**.



Настройка строки состояния

Откройте приложение  **Настройки** > **Уведомления и строка состояния**. Включите переключатель **Отображать имя оператора**, **Отображать скорость сети** или **Процент заряда**, чтобы настроить информацию, отображаемую в строке состояния.

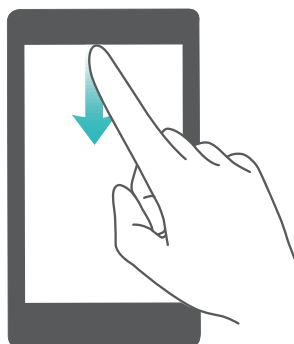


Настройка нажатием и удержанием значка


Значки на панели уведомлений позволяют включать и выключать соответствующие функции, не переходя в приложение Настройки.

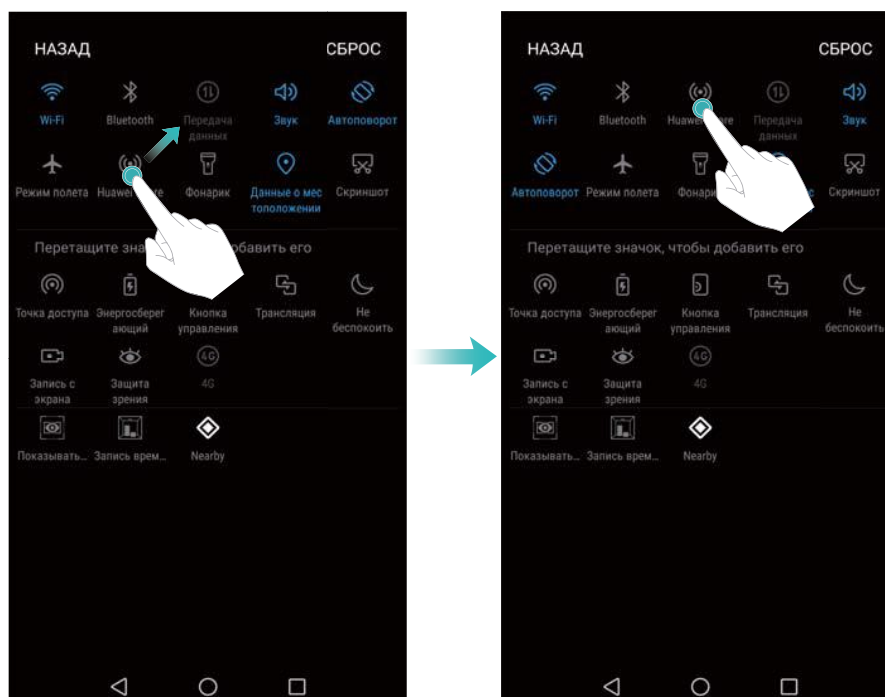
Открытие вкладки значков

Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений.



Изменение порядка значков

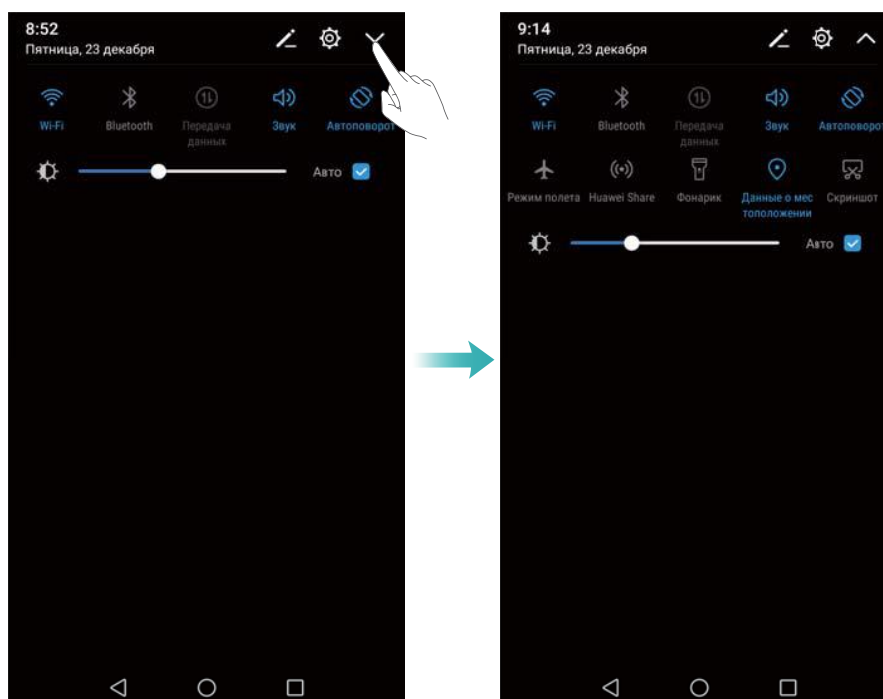
- 1 Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений.
- 2 Нажмите . Нажмите и удерживайте значок, затем переместите его в другое место.



Включение и выключение функции нажатием на значок

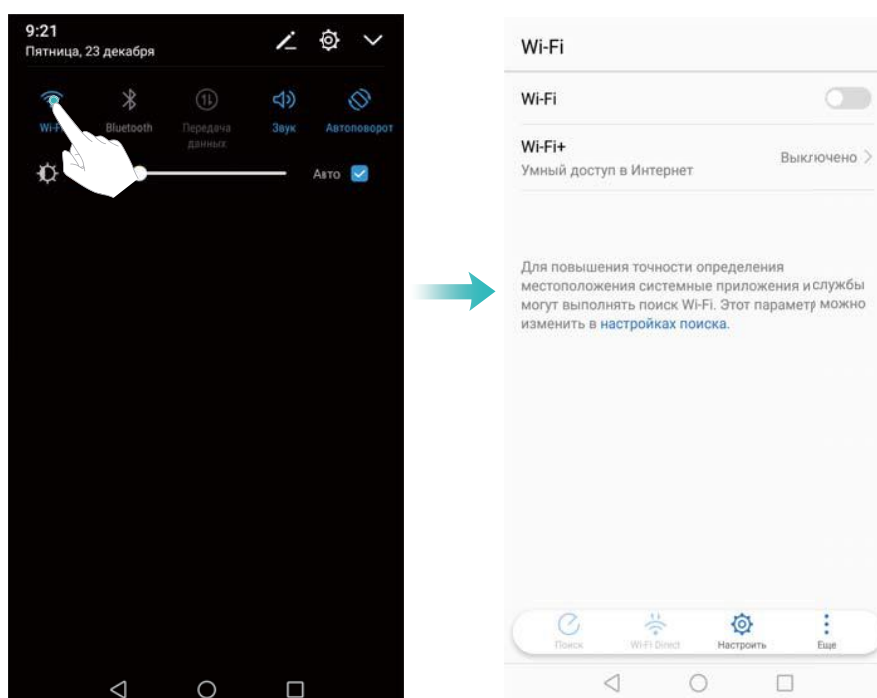
Откройте панель значков, нажмите на значок, чтобы включить или выключить соответствующую функцию.

i Нажмите , чтобы полностью открыть экран значков.



Настройка нажатием и удержанием значка

Откройте вкладку значков и нажмите и удерживайте значок, чтобы задать соответствующую настройку.



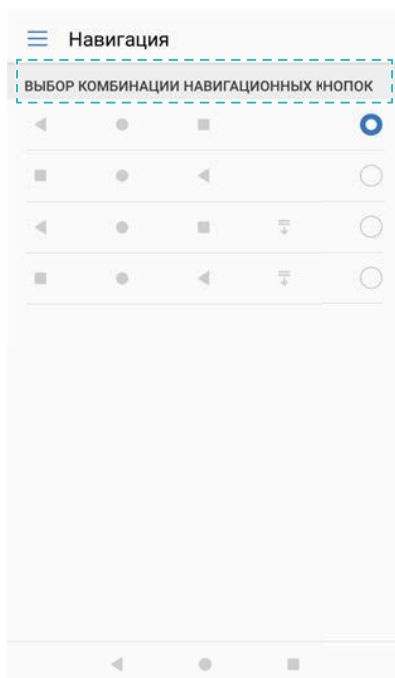
i Некоторые значки, например Фонарик, не поддерживают функцию нажатия и удержания.

Панель навигации

Настройка панели навигации

1 Откройте приложение  **Настройки** и нажмите **Навигационная кнопка**.

2 Выберите отображение панели навигации.



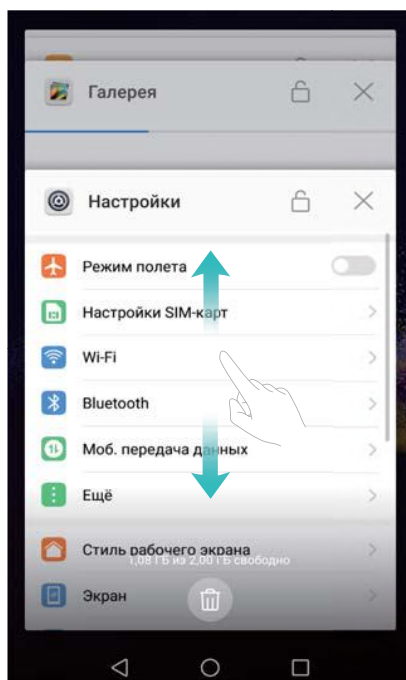
Недавние задачи

Просмотр недавних задач

Нажмите **Недавно использованные приложения**, чтобы открыть экран недавних задач. Проводите вверх или вниз для просмотра недавних задач.

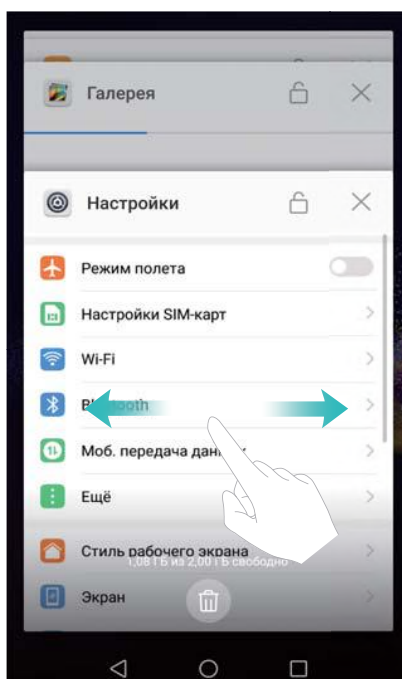
Переключение между недавними задачами




- 1 Нажмите **Недавно использованные приложения**.
- 2 Проведите вверх или вниз и выберите задачу, на которую хотите переключиться.



Заккрытие недавних задач

- 1 Нажмите **Недавно использованные приложения**.
- 2 Чтобы закрыть задачу, проведите по ней влево или вправо либо нажмите на значок ✕ в правом верхнем углу экрана.



- Нажмите  , чтобы завершить все задачи.
- Чтобы избежать случайного закрытия важной задачи, нажмите на значок  в правом верхнем углу экрана. Это действие заблокирует выбранную задачу. Чтобы разблокировать задачу, нажмите на значок  в правом верхнем углу экрана.


Темы

Темы

Приложение Темы позволяет изменять вид обоев, значков приложений и других элементов для персонализации телефона.

Изменение тем

Изменение темы


- 1 Откройте приложение  **Темы**.
- 2 Можно выполнить следующие действия:
 - Выберите тему и нажмите **Применить**.
 - Нажмите **Настроить**, чтобы настроить стиль экрана блокировки, обои, значки приложений и другие параметры.

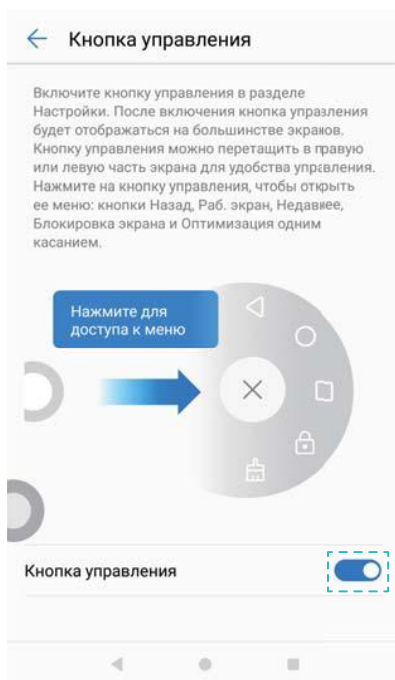
Кнопка управления


Кнопка управления

Кнопка управления предоставляет быстрый доступ к часто используемым функциям, например, кнопке Назад, кнопке Рабочий экран и быстрой оптимизации. Кнопку управления можно перемещать по экрану, что обеспечивает возможность управления телефоном одной рукой.


Включение и выключение кнопки управления

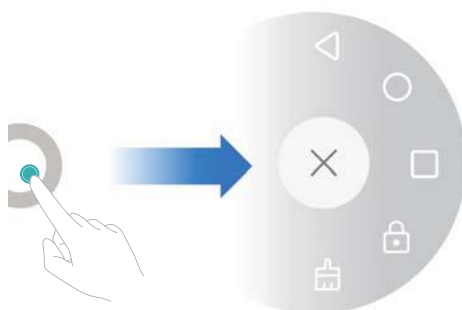
- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Управление** > **Кнопка управления**, включите или выключите функцию **Кнопка управления**.










-  Перетащите кнопку управления, чтобы переместить ее в другую область экрана.

Использование кнопки управления

После включения кнопка управления () отображается на всех экранах, кроме экрана блокировки и панели уведомлений.



Нажмите  , чтобы открыть меню кнопки управления. Доступные действия:

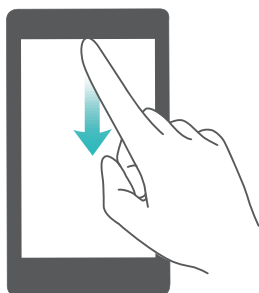
- Нажмите  , чтобы вернуться к предыдущему экрану или закрыть текущее приложение.
- Нажмите  , чтобы вернуться на рабочий экран.
- Нажмите  , чтобы открыть список недавно использованных приложений.
- Нажмите  , чтобы заблокировать экран.
- Нажмите  , чтобы очистить память телефона и закрыть все приложения, работающие в фоновом режиме.
- Нажмите  , чтобы закрыть меню кнопки управления.

Глобальный поиск

Глобальный поиск

Глобальный поиск поддерживает поиск приложений, контактов и сообщений на телефоне, а также поиск онлайн-контента.


Проведите вниз по пустой области рабочего экрана, чтобы открыть окно глобального поиска, и введите ключевое слово.



Поиск информации во внутренней памяти телефона

Поиск контактов



- 1 Проведите вниз по рабочему экрану.
- 2 В поисковой строке введите имя, инициалы или номер контакта. На экране появятся контакты, отвечающие условиям поиска.

 На клавиатуре набора номера введите имя, инициалы или номер контакта. На экране появятся контакты, отвечающие условиям поиска.

Поиск сообщений

Используйте функцию поиска для быстрого поиска сообщений.

- 1 Проведите вниз по рабочему экрану.
- 2 В поисковой строке введите ключевые слова. На экране появятся сообщения, отвечающие условиям поиска.


 Поиск сообщений также можно осуществлять в приложении  **Сообщения**.

Поиск электронных писем

- 1 Проведите вниз по рабочему экрану.
- 2 В поисковой строке введите ключевые слова. На экране появятся электронные письма, отвечающие условиям поиска.

Поиск приложений

- 1 Проведите вниз по рабочему экрану.
- 2 В поисковой строке введите ключевые слова. На экране появятся приложения, отвечающие условиям поиска.

- Чтобы найти приложения на экране приложений, нажмите  и в поисковой строке введите название приложения.
- Когда телефон подключен к Интернету, при поиске приложений на экране будут отображаться приложения из магазина приложений HiApp. Во избежание расходов на передачу данных выполняйте поиск городов по сети Wi-Fi.

Поиск настроек

- 1 Проведите вниз по рабочему экрану.
- 2 Введите ключевые слова. На экране появятся отвечающие условиям поиска пункты меню приложения **Настройки**.

Скриншот

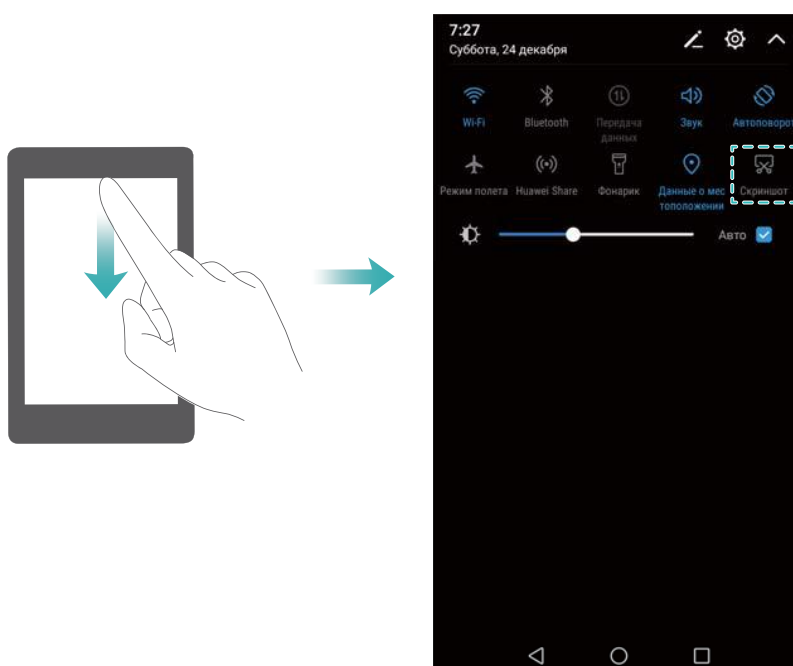
Снимок всего экрана

Съемка скриншота с помощью кнопок питания и регулировки громкости

Нажмите на кнопку **Питание** и кнопку **Уменьшение громкости**, чтобы сделать снимок всего экрана.

Значок съемки скриншота


Откройте панель уведомлений, нажмите **Скриншот** на вкладке Значки, чтобы сделать снимок всего экрана.



Съемка длинных скриншотов


Функция Длинный скриншот позволяет делать скриншоты, размер которых больше размера одного экрана (например, веб-страницы или цепочки сообщений).

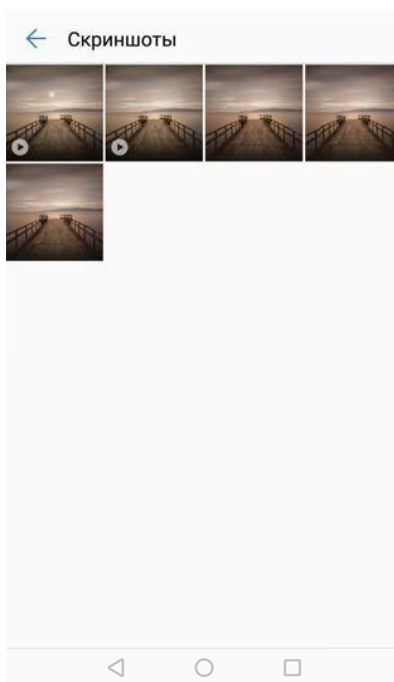
Съемка длинного скриншота

- 1 Откройте панель уведомлений, нажмите **Скриншот** на вкладке Значки, чтобы сделать снимок всего экрана.
- 2 После съемки скриншота нажмите **Длинный скриншот**, чтобы сделать длинный скриншот.
 -  Нажать на кнопку **Длинный скриншот** надо в течение 3 секунд после съемки скриншота.



Просмотр, редактирование, удаление и отправка скриншотов

Просмотр скриншота



- 1 После съемки скриншота откройте приложение  **Галерея**.
- 2 На вкладке **Альбомы** откройте папку **Скриншоты**, чтобы посмотреть скриншоты.





Редактирование скриншота

- 1 После съемки скриншота нажмите  **Изменить**.
- 2 Выберите инструмент редактирования и отредактируйте изображение.
- 3 Нажмите , чтобы сохранить скриншот.

Отправка скриншота

- 1 Нажмите  **Галерея** > **Скриншоты**.
- 2 Выберите скриншот, который хотите отправить, и нажмите .
- 3 Выберите способ отправки.

Удаление скриншота

- 1 Нажмите  **Галерея** > **Скриншоты**.
- 2 Выберите скриншот, который хотите удалить, и нажмите  .

Запись с экрана

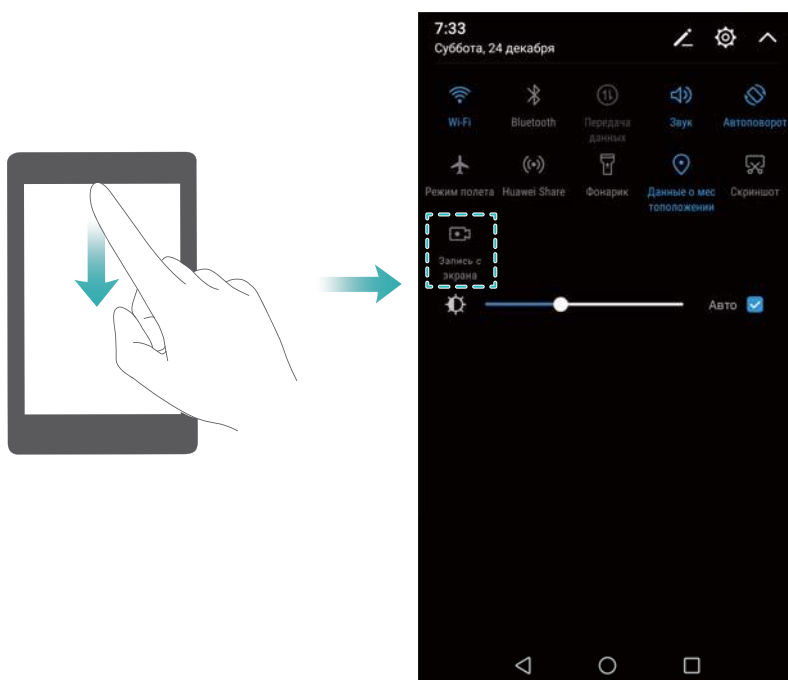
Запись с экрана

Используйте функцию записи с экрана, чтобы объяснить родным, как пользоваться телефоном, или поделиться чем-то интересным с друзьями.

Запись содержимого экрана

Включение функции записи с экрана на панели значков

Чтобы начать запись содержимого экрана, откройте панель уведомлений и нажмите **Запись с экрана**.




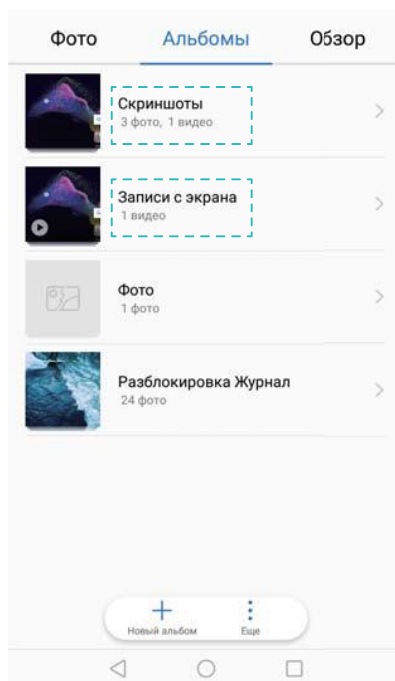
Запись содержимого экрана нажатием кнопок

Одновременно нажмите на кнопки **Увеличение громкости** и **Кнопка питания**.



Просмотр, отправка и удаление записей с экрана

Просмотр записей с экрана



Откройте папку **Скриншоты** или **Записи с экрана** в приложении  **Галерея**, чтобы посмотреть записи с экрана.

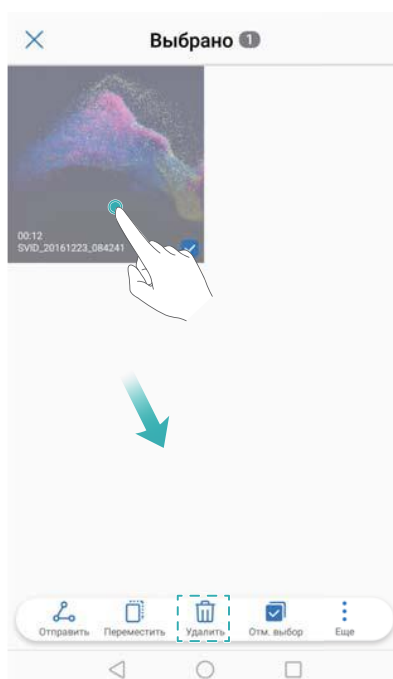


Отправка записей с экрана

- 1 Нажмите  Галерея > Записи с экрана.
- 2 Выберите запись с экрана, которую хотите отправить, и нажмите  .
- 3 Выберите способ отправки.

Удаление записей с экрана

- 1 Откройте папку **Скриншоты** или **Записи с экрана** в приложении  **Галерея**.
- 2 Нажмите и удерживайте запись с экрана, которую хотите удалить, затем нажмите  **Удалить**.



Режим нескольких окон


Режим нескольких окон

Используйте режим нескольких окон для одновременного открытия двух приложений на одном экране. Например, можно общаться с друзьями в WhatsApp, не прерывая просмотр видео.

Включение режима нескольких окон

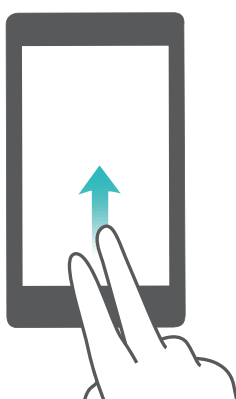
Не все приложения поддерживают работу в режиме нескольких окон. Некоторые приложения могут работать некорректно в режиме нескольких окон.

Включение режима нескольких окон кнопкой Обзор

Откройте приложение, поддерживающее работу в режиме нескольких окон, затем нажмите и удерживайте кнопку  **Недавно использованные приложения**.


Включение режима нескольких окон жестом проведения по экрану

Откройте приложение, которое поддерживает работу в режиме нескольких окон, затем проведите двумя пальцами вверх в нижней части экрана.





Использование режима нескольких окон


Переключение в полноэкранный режим

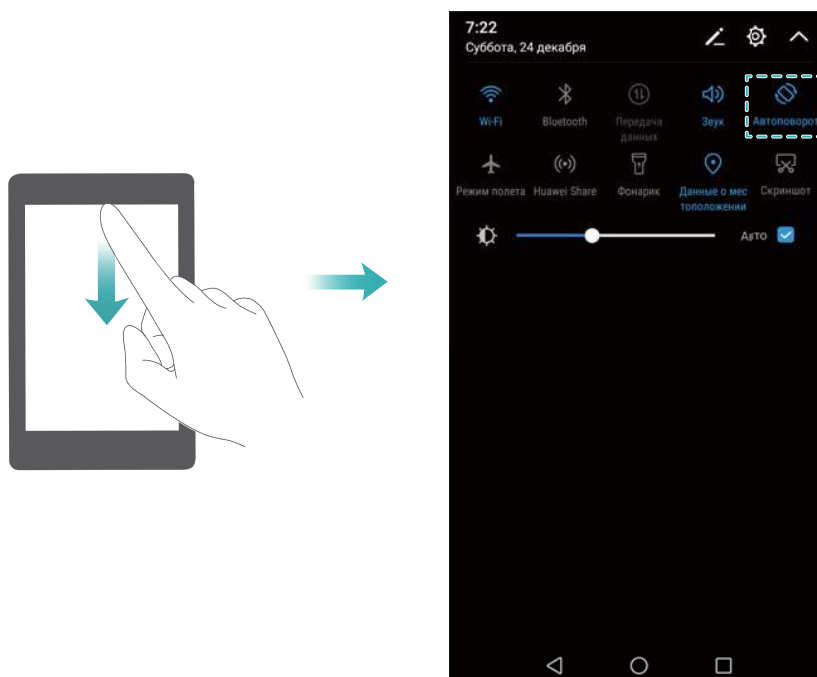
В режиме нескольких окон нажмите и удерживайте значок  , перетащите его вверх или вниз, чтобы переключиться в полноэкранный режим.

Перемещение экранов


В режиме нескольких окон нажмите на значок  , затем нажмите на значок  , чтобы поменять экраны местами.

Изменение ориентации экрана



Проведите вниз по строке состояния и нажмите на значок  **Автоповорот**, чтобы включить автоматический поворот экрана.



Доступ к рабочему экрану

В режиме нескольких окон нажмите на кнопку  **Рабочий экран**, чтобы открыть рабочий экран.

Выход из режима нескольких окон

Чтобы выйти из режима нескольких окон, нажмите  и выберите .

Использование жестов


Используйте жесты для управления телефоном, например, переверните телефон, чтобы выключить звук.

Откройте **Настройки**, нажмите **Управление > Движения**, в разделе **Движения** выберите **Перевернуть**, чтобы включить его.

Режим защиты зрения

Режим защиты зрения снижает вредоносное УФ-излучение, предотвращая усталость глаз.

Режим защиты зрения

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Экран > Режим защиты зрения** и включите **Режим защиты зрения**.

 Когда режим защиты зрения включен, в строке состояния отображается значок .

Настройка цветовой температуры


Режим защиты зрения снижает вредное УФ-излучение экрана. При этом экран может приобретать желтый оттенок. Можно настроить цветовую температуру, чтобы снизить УФ-излучение.

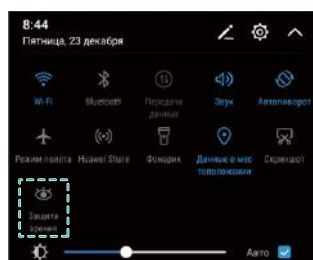
Когда режим **Режим защиты зрения** включен, перетащите ползунок цветовой температуры влево или вправо, чтобы настроить ее. Более холодные цвета придают экрану белый или голубой оттенок, более теплые цвета – красный или желтый оттенок.



Включение и выключение режима защиты зрения


Можно использовать значок на панели уведомлений, чтобы включить или выключить режим защиты зрения.

Проведите вниз по строке состояния. Нажмите , чтобы отобразить все значки, затем нажмите на значок **Защита зрения**.




Настройка расписания

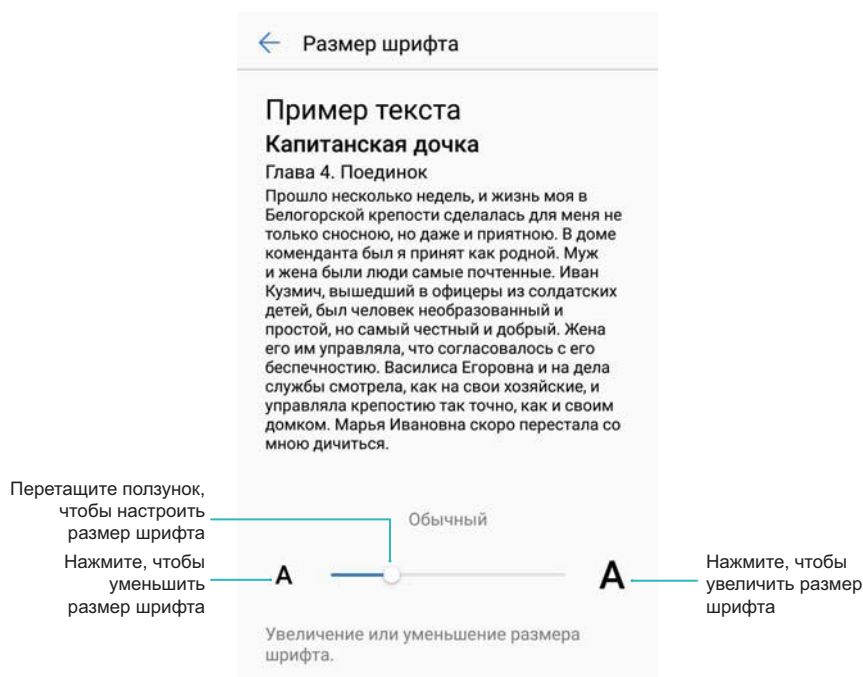
Можно настроить автоматическое включение режима защиты зрения в определенное время, например, установить время, когда Вы заканчиваете работать или готовитесь ко сну.


- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Экран > Режим защиты зрения**.
- 3 Включите **Расписание** и настройте **Время начала** и **Время окончания**.

Настройки экрана

Изменение размера шрифта


- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Экран > Размер шрифта** и выберите размер шрифта.



-  Можно выбрать следующие размеры шрифта: **Мелкий**, **Обычный**, **Крупный**, **Максимальный** и **Огромный**. **Огромный** размер шрифта будет использоваться только в приложениях **Сообщения**, **Контакты** и **Телефон**.


Заставка

Если включена Заставка, когда телефон заряжается, на экране отображается слайд-шоу из Ваших фотографий.


- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Экран > Заставка**.
- 3 Включите функцию **Заставка** и настройте **Альбом** и **Длительность**.

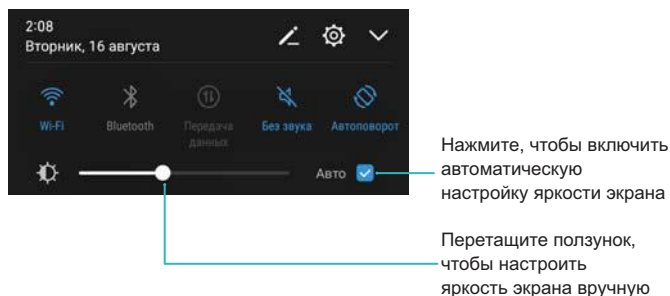
Настройка яркости экрана

Можно настроить яркость экрана для максимально комфортного использования.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Экран > Яркость** и включите **Автонастройка**.


Автоматическая настройка яркости экрана выполняется в зависимости от освещения.

- Настройка яркости экрана вручную:** Проведите вниз по строке состояния. Нажмите  , чтобы выключить **Автонастройка**, затем перетащите ползунок, чтобы настроить яркость. Яркость экрана не будет изменяться независимо от освещения.

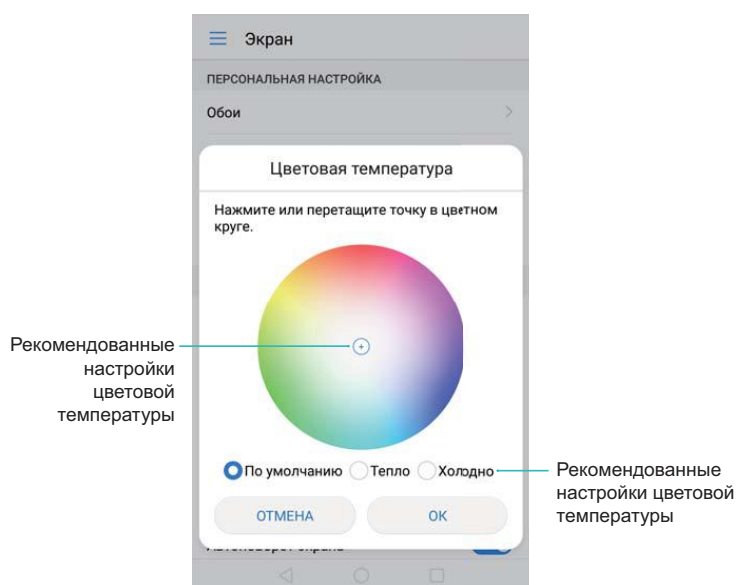


Настройка цветовой температуры

Можно настроить цветовую температуру экрана. Теплые оттенки делают изображения более объемными, а холодные — четкими. Выбор более холодных оттенков усиливает УФ-излучение экрана, что может привести к усталости глаз.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Экран** > **Цветовая температура**. Выберите **По умолчанию**, **Тепло** или **Холодно**, затем нажмите **ОК**, чтобы применить настройки.


- Изменение цветовой температуры вручную:** Нажмите или перетащите точку на диаграмме цветовой температуры, затем нажмите **ОК**, чтобы применить настройки.



Цветовую температуру невозможно изменить, когда включен режим **Режим защиты зрения**.



Спящий режим

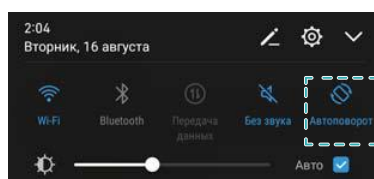
Если устройство не используется в течение определенного времени, экран блокируется автоматически для снижения энергопотребления и предотвращения случайных операций.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Экран** > **Спящий режим** и выберите время бездействия, через которое экран блокируется.

Поворот экрана

При повороте телефона некоторые приложения автоматически изменяют ориентацию экрана.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Экран** и включите **Автоповорот экрана**.
 -  **Быстрое включение автоповорота:** Проведите вниз по строке состояния . И затем включите переключатель **Автоповорот**.





Сеть и передача данных


Мобильная передача данных

Мобильная сеть передачи данных


Мобильная передача данных


 Перед включением мобильной передачи данных убедитесь, что Вы подключили эту услугу.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Ещё** > **Мобильная сеть**.
- 3 Включите **Моб. передача данных**, чтобы включить мобильную передачу данных.

 Отключайте мобильную передачу данных, когда не используете ее, для снижения энергопотребления и расходов на трафик.


Сеть 4G

 Перед включением сети 4G убедитесь, что Вы подключили эту услугу и что Ваша SIM-карта поддерживает стандарт связи 4G.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Ещё** и выберите **Включить 4G**, чтобы включить 4G.


Включение VoLTE


Включите VoLTE, чтобы выполнять голосовые и видеовызовы по сети 4G.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Ещё** > **Моб. передача данных**.
- 3 Включите функцию **Вызовы VoLTE**.

Передача данных в роуминге

Включите передачу данных в роуминге для доступа в Интернет за границей.

 Передача данных в роуминге может привести к дополнительным расходам. Для получения подробной информации обратитесь к оператору.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Ещё** > **Мобильная сеть**.
- 3 Включите функцию **Интернет-роуминг**.


Предоставление другим устройствам доступа в Интернет


Вы можете использовать телефон для предоставления доступа в Интернет другим устройствам. Существует три возможных способа:

- **Точка доступа Wi-Fi:** Создание точки доступа Wi-Fi для предоставления другим устройствам доступа в Интернет. По сравнению с режимом Bluetooth-модема, точка доступа Wi-Fi работает быстрее и с большим диапазоном действия, но при этом потребляет больше энергии.
- **USB-модем:** При подключении телефона к ПК с помощью USB-кабеля на ПК можно установить интернет-соединение, используя мобильную передачу данных телефона. Используйте эту функцию, когда на ПК нет доступа в Интернет.
- **Bluetooth-модем:** Предоставление другим устройствам доступа в Интернет по Bluetooth. По сравнению с точкой доступа Wi-Fi, данная функция обеспечивает достаточно медленный доступ в Интернет для других устройств, обладает меньшим радиусом действия, однако потребляет мало энергии.


Настройка точки доступа Wi-Fi

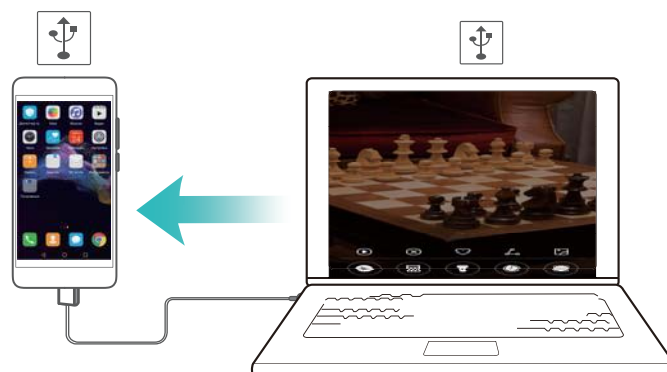



- 1 Включите  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Ещё > Режим модема**.
- 3 Нажмите **Точка доступа Wi-Fi** и включите точку доступа.
- 4 Нажмите **Настроить точку доступа Wi-Fi**. Настройте имя точки доступа Wi-Fi, режим шифрования и пароль. Затем нажмите **Сохранить**.

 **Настройка лимита трафика для других устройств:** Нажмите **Лимит данных** на экране **Точка доступа Wi-Fi**, затем, следуя инструкциям на экране, задайте лимит трафика для других устройств. Когда лимит данных будет достигнут, точка доступа Wi-Fi будет отключена автоматически.

USB-модем

-  В зависимости от операционной системы ПК, чтобы использовать функцию USB-модема, необходимо установить драйверы телефона на ПК или установить сетевое соединение. Подробную информацию см. в инструкциях операционной системы ПК.





- 1 С помощью USB-кабеля подключите телефон к ПК.
- 2 Включите  **Настройки**.
- 3 Нажмите **Ещё** > **Режим модема**.
- 4 Включите **USB-модем**, чтобы предоставить ПК доступ в Интернет.

Bluetooth-модем




Используйте функцию Bluetooth-модема телефона, чтобы предоставить другим устройствам доступ в Интернет. Более подробную информацию см. в разделе [Подключение телефона к другим устройствам по Bluetooth](#).

- 1 Включите  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Ещё** > **Режим модема**.
- 3 Включите **Bluetooth-модем**, чтобы предоставить ПК доступ в Интернет.
- 4 На экране **Bluetooth** нажмите  рядом с сопряженным устройством, затем включите **Профиль PAN**, чтобы предоставить ему доступ в Интернет.

Wi-Fi

Wi-Fi


Подключение к сети Wi-Fi позволяет снизить расходы на мобильную передачу данных.


-  При использовании незащищенных публичных сетей Wi-Fi существует угроза утечки личных данных и финансовой информации.

Подключение к сети Интернет по сети Wi-Fi

Для подключения к Интернету по сети Wi-Fi требуется точка доступа Wi-Fi.



Подключение к сети Wi-Fi


- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Wi-Fi** и включите **Wi-Fi**. Отобразится список доступных сетей Wi-Fi.
 - **Поиск сетей Wi-Fi вручную:** Нажмите **Поиск**. Телефон выполнит поиск доступных сетей Wi-Fi.
 - **Добавление сети Wi-Fi, не отображающейся в списке:** Нажмите **Добавить сеть...** Следуя инструкциям на экране, задайте настройки и пароль сети Wi-Fi.
- 3 Выберите сеть Wi-Fi, к которой хотите подключиться:
 - Если для подключения к сети Wi-Fi не требуется ввести пароль, телефон подключится к ней автоматически.
 - Если выбрана защищенная сеть Wi-Fi, для подключения к ней введите пароль и нажмите **Подключить**.

Когда телефон подключен к сети Wi-Fi, в строке состояния отображается значок  .
Телефон запоминает ранее использовавшиеся сети Wi-Fi и подключается к ним повторно автоматически.

Подключение к сети Wi-Fi с помощью WPS


Технология WPS позволяет подключать телефон к роутеру, поддерживающему WPS, без ввода пароля.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Wi-Fi** и включите **Wi-Fi**.
- 3 Нажмите  > **Расширенные настройки Wi-Fi**. Существует четыре режима работы:
 - Нажмите **WPS-соединение**, нажмите кнопку WPS на роутере.
 - Нажмите **Ввод PIN-кода для WPS-соединения**, чтобы сгенерировать PIN-код, затем введите этот PIN-код на роутере.

Когда телефон подключен к сети Wi-Fi, в строке состояния отображается значок  .
Телефон запоминает ранее использовавшиеся сети Wi-Fi и подключается к ним повторно автоматически.

Wi-Fi+

Когда включена функция Wi-Fi+, телефон автоматически включает и выключает Wi-Fi, а также выполняет подключение к сети Wi-Fi с самым сильным сигналом.

-  Загрузка больших файлов или просмотр онлайн-видео по мобильной сети передачи данных может привести к дополнительным расходам. Во избежание дополнительных расходов подберите и приобретите оптимальный тарифный план. Для получения подробной информации обратитесь к оператору.

1 Откройте приложение  **Настройки**.

2 Нажмите **Wi-Fi > Wi-Fi+** и включите переключатель **Wi-Fi+**.

Когда включена функция Wi-Fi+, телефон сохраняет историю использования сетей Wi-Fi и выполняет мониторинг их уровня сигнала сети и местоположения. Эта информация используется при включении и выключении сети Wi-Fi и подключении к сети Wi-Fi с самым сильным сигналом.

- **Умное переключение между Wi-Fi и моб. сетью:** Мониторинг доступных сетей Wi-Fi, автоматическое подключение к сети Wi-Fi с самым сильным сигналом (может быть выполнена передача небольшого объема данных по сети Wi-Fi для проведения теста). Если сигнал сети Wi-Fi слабый, телефон подключится к мобильной сети передачи данных. Чтобы задать параметры выбора сети по умолчанию, перейдите в настройки мобильной сети.
- **Автовкл. и выкл. Wi-Fi:** Автоматическое включение и выключение сети Wi-Fi на базе Вашего местоположения и истории использования сетей Wi-Fi.
- **Мониторинг доступных сетей Wi-Fi:** Автоматический мониторинг уровня сигнала сети и скорости соединения открытых публичных точек доступа поблизости. Телефон будет подключаться только к сетям с возможностью доступа в Интернет.


Подключение других устройств к сети Wi-Fi сканированием QR-кода


Можно использовать QR-код, чтобы предоставлять другим устройствам пароль сети Wi-Fi.

1 Откройте приложение  **Настройки**.

2 Нажмите **Wi-Fi** и включите переключатель **Wi-Fi**. Подключитесь к сети Wi-Fi, доступ к которой Вы хотите предоставить другим устройствам.

3 Нажмите на сеть, чтобы сгенерировать QR-код.



4 На другом устройстве проведите вниз по рабочему экрану, чтобы открыть поисковую строку. Нажмите , чтобы отсканировать QR-код. Следуя инструкциям на экране, подключитесь к сети.


-  • QR-коды можно создать для сетей со следующими типами шифрования: WPA, WPA2, WEP, WPA-PSK и WPA2-PSK. Невозможно использовать QR-код для подключения к сетям Wi-Fi с режимом шифрования EAP.
- В данный момент эта функция поддерживается только телефонами Huawei и некоторыми сторонними приложениями.


Передача данных по Wi-Fi Direct

Используйте функцию Wi-Fi Direct для передачи фото и файлов между Вашим телефоном и другими устройствами без подключения к сети Wi-Fi. Принцип работы функции Wi-Fi Direct схож с принципом работы Bluetooth, но Wi-Fi Direct работает быстрее и позволяет отправлять большие файлы, например видео.


Подключение двух устройств по Wi-Fi Direct


- 1 Откройте приложение  **Настройки** и нажмите **Wi-Fi**. Включите **Wi-Fi** и нажмите .
- 2 Повторите вышеописанные действия на другом устройстве. При этом экран поиска Wi-Fi Direct должен быть открыт на обоих устройствах.
- 3 Когда Ваш телефон определит другое устройство, выберите его. Следуя инструкциям на экране, установите соединение по Wi-Fi Direct между двумя устройствами.

 Wi-Fi Direct можно использовать для передачи данных только между двумя устройствами Huawei. Убедитесь, что оба устройства поддерживают Wi-Fi Direct.

Чтобы отключить соединение по Wi-Fi Direct, выберите , чтобы отобразить экран **Wi-Fi Direct**. Выберите устройство, от которого хотите отключиться, и нажмите **ОК**.

Отправка и получение файлов по Wi-Fi Direct


 Для использования этой функции на обоих устройствах должна быть включена сеть Wi-Fi.


- 1 Откройте приложение  **Файлы**. Нажмите и удерживайте файлы, которые хотите отправить.
- 2 Нажмите **Еще** > **Отправить** > **Wi-Fi Direct**. Выберите устройство, к которому хотите подключиться.
- 3 На принимающем устройстве нажмите **Принять** для подтверждения приема файла. Откройте панель уведомлений, чтобы посмотреть процесс передачи файла.
По умолчанию полученные файлы сохраняются в папке **Wi-Fi Direct** в приложении **Файлы**.

Настройка параметров сети Wi-Fi


Персонализируйте настройки сети Wi-Fi и мобильной передачи данных для максимальной эффективности их использования.

Настройка параметров сети Wi-Fi в спящем режиме

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Wi-Fi** > **Настроить**.
- 3 Нажмите **Wi-Fi в спящем режиме**. Существует три возможных действия:
 - **Всегда**: Когда экран выключен, устройство подключено к сети Wi-Fi.


- **Только при питании от сети:** Когда экран выключен, устройство подключено к сети Wi-Fi только при зарядке.
 - **Никогда (увеличивает расход трафика):** Когда экран выключен, устройство автоматически переключается на мобильную сеть передачи данных.
-  При выборе опции **Никогда (увеличивает расход трафика)** телефон отключается от сети Wi-Fi и подключается к мобильной сети передачи данных, когда экран устройства выключен.

Просмотр MAC-адреса и IP-адреса

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Wi-Fi > Настроить**, чтобы посмотреть MAC-адрес и IP-адрес.

Переименование устройства

Можно переименовать устройство для удобства использования функции Wi-Fi Direct.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Wi-Fi > Wi-Fi Direct**.
- 3 Выберите **Имя устройства** и введите новое имя устройства.



Bluetooth

Функции Bluetooth

Используйте Bluetooth для передачи файлов, подключения периферийных устройств и многого другого.

Подключение телефона к другим устройствам по Bluetooth

Включение Bluetooth и сопряжение с другими устройствами

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Bluetooth** и включите **Включить Bluetooth**. Поиск доступных устройств будет выполнен автоматически.
 -  Убедитесь, что функция **Видимость** включена.
 - Если устройство, с которым Вы хотите выполнить сопряжение, не отображается в списке, проверьте его настройки видимости.
- 3 Выберите устройство для сопряжения. Следуя инструкциям на экране, выполните сопряжение.



Отмена сопряжения по Bluetooth

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Bluetooth** и включите **Включить Bluetooth**.

- 3 Нажмите на значок  рядом с именем устройства и выберите **Отменить сопряжение**.



Передача данных по Bluetooth

Обмен файлами по Bluetooth

-  Убедитесь, что Bluetooth включен на обоих устройствах, что оба устройства являются видимыми.
- 1 Выберите файл, который хотите отправить. Нажмите **Отправить > Bluetooth**. Начнется поиск доступных Bluetooth-устройств.
 - 2 Выберите принимающее устройство.
 - 3 Когда на устройстве-получателе отображается диалоговое окно, выберите **Принять**, чтобы подтвердить запрос на прием файла. Откройте панель уведомлений, чтобы посмотреть процесс передачи файла.
 -  По умолчанию полученные файлы сохраняются в папке **bluetooth** в приложении **Файлы**.

Быстрая отправка фото и видео по Bluetooth


При просмотре фото и видео в полноэкранном режиме можно использовать функцию передачи для их отправки по Bluetooth.

-  Убедитесь, что Bluetooth включен на обоих устройствах, что оба устройства являются видимыми.
- 1 Нажмите **Галерея > Еще > Настройки** и включите **Провести вверх для передачи**.
 - 2 Откройте **Галерея** и выберите фото или видео, которое хотите отправить в полноэкранном режиме.
 - 3 Проведите вверх и нажмите **Начать**. Начнется поиск доступных Bluetooth-устройств.
 - 4 Выберите принимающее устройство.
 - 5 Когда на устройстве-получателе отображается диалоговое окно, выберите **Принять**, чтобы подтвердить запрос на прием файла. Откройте панель уведомлений, чтобы посмотреть процесс передачи файла.
 -  По умолчанию полученные файлы сохраняются в папке **bluetooth** в приложении **Файлы**.



Настройки Bluetooth

Переименование телефона

По умолчанию в качестве имени Bluetooth-устройства используется модель Вашего телефона. Можно изменить имя устройства на более простое.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Bluetooth > Имя устройства**.
- 3 Введите новое имя и нажмите **Сохранить**.


Настройка видимости устройства для сопряжения

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Bluetooth**. Включите функцию **Видимость**, чтобы сделать телефон видимым для других Bluetooth-устройств.
- 3 Нажмите **Еще > Тайм-аут видимости** и задайте тайм-аут видимости.
 -  По истечении заданного времени **Видимость** будет отключена.
 - Когда функция **Видимость** выключена, другие Bluetooth-устройства не смогут определить Ваш телефон.

Мультиэкран

Мультиэкран

Функция Мультиэкран предназначена для трансляции экрана телефона на телевизоре, проекторе или другом подобном устройстве. Можно транслировать фото, видео, музыку с экрана телефона на экране другого устройства.

-  Телевизоры и проекторы должны поддерживать протокол Miracast. Некоторые устройства системы Android Smart TV также должны поддерживать его. Если устройство, на которое Вы хотите выполнить трансляцию, не поддерживает протокол Miracast, приобретите телепередатчик и подключите его к этому устройству.







Трансляция экрана телефона на другом устройстве


Для удобства игр и просмотра файлов на большом экране можно транслировать контент экрана устройства на телевизор или проектор.

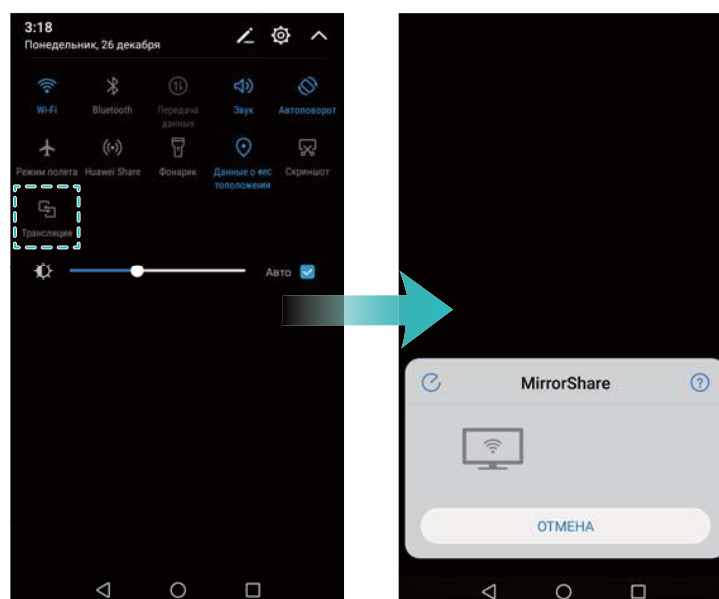
1 Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений.


Нажмите  .

 На некоторых телефонах значок  скрыт. Нажмите  , чтобы отобразить весь список значков, или найдите его на экране  **Настройки > Управление**.

2 Выберите устройство, на которое хотите выполнить трансляцию (или телепередатчик). Экран Вашего телефона будет транслироваться на устройство.

 Для определения устройств на некоторых из них (или на телепередатчике) потребуется включить Miracast. Информацию о включении Miracast см. в руководстве пользователя устройства, на которое хотите выполнить трансляцию.



Чтобы остановить трансляцию, нажмите  > **Отключить**.

Сети VPN

VPN

VPN – виртуальная частная сеть, предоставляющая защищенное соединение для отправки и получения данных в публичных сетях. Можно использовать VPN для подключения к корпоративной сети или серверу электронной почты.


Подключение к VPN

Сеть VPN предоставляет безопасный удаленный доступ к корпоративным данным и другие сетевые ресурсы.

 Обратитесь к администратору VPN или получите информацию сервера.

1 Откройте приложение  **Настройки**.

2 Нажмите **Ещё > VPN**.

- 3 Нажмите **Добавить сеть VPN**. При появлении соответствующей подсказки введите имя сервера, тип сервера, затем адрес сервера. Нажмите **Сохранить**, чтобы сохранить настройки сервера.
- 4 Чтобы подключиться к VPN, нажмите на имя VPN, введите имя пользователя и пароль и нажмите **Подключить**.
 -  Чтобы получить имя пользователя и пароль, обратитесь к администратору VPN.

HiSuite

Использование HiSuite

Приложение HiSuite позволяет управлять на ПК приложениями и данными, установленными и хранящимися в телефоне. Вы сможете загружать и устанавливать приложения одним касанием и максимально использовать все возможности Вашего телефона.

- **Управление приложениями и данными.** Используйте HiSuite для управления контактами, сообщениями и мультимедийными файлами, а также для синхронизации событий календаря и контактов.
- **Резервное копирование и восстановление данных.** Вы можете сохранить резервные копии данных телефона на ПК или восстановить данные на любом телефоне Huawei.
- **Восстановление или обновление системы.** Если телефон не включается или некорректно загружается, используйте HiSuite для восстановления заводских настроек. Вы также можете проверять обновления ПО и устанавливать их на телефон.
- **Проекция экрана.** Используйте HiSuite для проецирования экрана телефона на ПК и съемки скриншотов.

Установка HiSuite

Системные требования

Перед установкой HiSuite убедитесь, что Ваш ПК отвечает следующим требованиям:


- ОС Microsoft Windows 7 (32- или 64-разрядная версия)
- ОС Windows Vista (32- или 64-разрядная версия)
- ОС Windows XP (32- или 64-разрядная версия)
- Свободное место на жестком диске: 500 МБ
- Оперативная память: 1 ГБ
- Монитор: разрешение 1024 x 768, 16-битный цвет

Установка HiSuite и подключение телефона к ПК

- 1 На ПК откройте веб-сайт http://consumer.huawei.com/minisite/HiSuite_cn/. Загрузите и установите HiSuite. После завершения процесса установки на рабочем столе ПК появится ярлык приложения **HiSuite**.

- 2 С помощью USB-кабеля подключите телефон к ПК. Приложение HiSuite запустится автоматически.
- 3 Если на экране телефона появляется диалоговое окно **Разрешить подключение в режиме HDB**, нажмите **ОК**.
- 4 Если на телефоне не предустановлено приложение HiSuite, телефон загрузит его автоматически после подключения к ПК.


После установления соединения модель и экран телефона отобразятся на экране ПК.

-  Если телефон не подключается к ПК автоматически, откройте **Настройки > Расширенные настройки > Безопасность** и включите переключатель **Разрешить HiSuite доступ к HDB**. Не надо включать режим отладки по USB.

Передача файлов между двумя устройствами Huawei с помощью Huawei Share

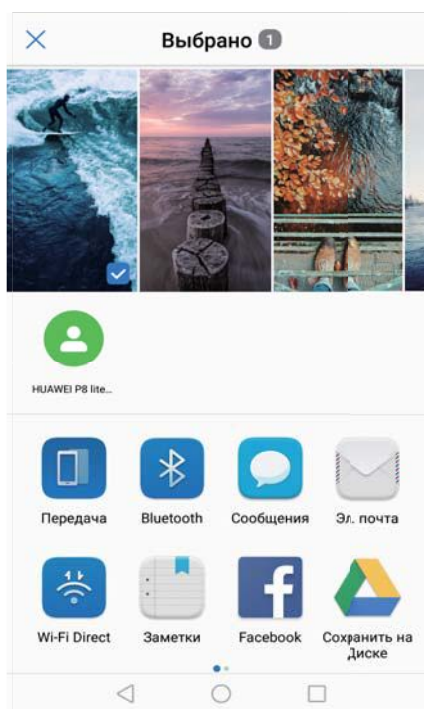
Huawei Share позволяет быстро передавать файлы между двумя устройствами Huawei. Huawei Share использует Bluetooth для определения устройств Huawei поблизости, затем использует Wi-Fi Direct для передачи файлов.

Включение Huawei Share

- 1 Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений.
- 2 Нажмите **Huawei Share** и выберите **РАЗРЕШИТЬ**, чтобы включить Huawei Share.
 -  • Включение **Huawei Share** автоматически включит **Wi-Fi** и **Bluetooth**.
 - При выключении **Wi-Fi** или **Bluetooth Huawei Share** выключается автоматически.

Передача файлов с помощью Huawei Share

-  Убедитесь, что функция Huawei Share поддерживается обоими устройствами. Функция Huawei Share должна быть включен на устройстве-отправителе и устройстве-получателе, их экраны должны быть активированы.
- 1 Выберите файл, который хотите отправить, и нажмите **Отправить**.
 - Если **Wi-Fi** и **Bluetooth** включены, телефон автоматически выполнит поиск устройств поблизости.
 - Если **Wi-Fi** и **Bluetooth** выключены, нажмите **Huawei Share**, чтобы выполнить поиск устройств поблизости.
 -  При нажатии **Huawei Share** устройство автоматически включает **Wi-Fi** и **Bluetooth**.



2 Выберите принимающее устройство.

3 Когда на устройстве-получателе отображается диалоговое окно, выберите **ПРИНЯТЬ**, чтобы подтвердить запрос на прием файла. Откройте панель уведомлений, чтобы посмотреть процесс передачи файла.

- i • Чтобы отменить отправку, нажмите на имя принимающего устройства на Вашем телефоне.
- По умолчанию полученные файлы сохраняются в папке **Huawei Share** в приложении **Файлы**.

Передача данных через USB-порт

Выбор режима USB-подключения

1 При подключении телефона к ПК или другому устройству с помощью USB-кабеля сообщение **Дать доступ к данным устройства?** отобразится в соответствующем диалоговом окне.

2 Нажмите **Только зарядка**.

3 Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем нажмите **Зарядка по USB**. Можно выбрать один из следующих режимов USB-подключения:

- **Только зарядка**: Только зарядка телефона.
- **Диспетчер файлов (MTP)**: Передача данных между телефоном и ПК.
- **Камера (PTP)**: Передача изображений между телефоном и ПК. Если Ваш телефон не поддерживает MTP, для передачи файлов и изображений между телефоном и ПК будет использоваться протокол PTP.

- **MIDI-интерфейс:** Использование телефона как устройства ввода MIDI и воспроизведения файлов MIDI на ПК.

Передача данных между телефоном и ПК

Для передачи данных между телефоном и ПК подключите телефон к ПК с помощью USB-кабеля.

Передача файлов

MTP (media transfer protocol) — протокол передачи медиафайлов. Режим MTP позволяет передавать файлы между телефоном и ПК. Перед использованием протокола MTP убедитесь, что на ПК установлен Media Player 11 или более поздней версии.

Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, в качестве режима USB-соединения выберите **Диспетчер файлов (MTP)**. Телефон автоматически установит требуемые драйверы. После установки драйверов дважды нажмите на новый значок диска, появившийся на экране ПК, чтобы посмотреть файлы, хранящиеся в телефоне. В качестве имени диска будет отображаться модель Вашего телефона. Если Вы используете ПК с ОС Windows, используйте Windows Media Player для обзора данных на телефоне.

Передача изображений

PTP (picture transfer protocol) — это протокол передачи изображений. Используйте PTP для передачи изображений между телефоном и ПК.

Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, в качестве режима USB-соединения выберите **Камера (PTP)**. Телефон автоматически установит требуемые драйверы. После установки драйверов дважды нажмите на новый значок диска, появившийся на экране ПК, чтобы посмотреть изображения, хранящиеся в телефоне. В качестве имени диска будет отображаться модель Вашего телефона.

Передача данных MIDI на телефон

MIDI (Musical Instrument Digital Interface) — это стандарт цифровой звукозаписи, обеспечивающий обмен данными между электронными музыкальными инструментами.

Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, в качестве режима USB-соединения выберите **MIDI-интерфейс**. Можно использовать телефон, чтобы получать данные MIDI с других устройств и обрабатывать их.

Передача данных между телефоном и USB-накопителем

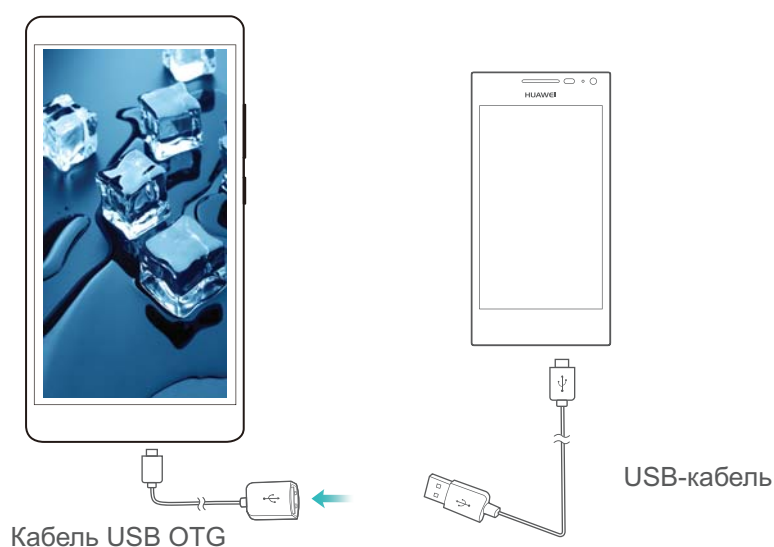
Кабель USB OTG предназначен для передачи данных между двумя USB-устройствами (телефонами, планшетными ПК, цифровыми камерами, принтерами) напрямую, без подключения к ПК. Для передачи данных подключите USB-накопитель к телефону напрямую с помощью кабеля USB OTG.

Передача данных между телефоном и картой microSD

Для доступа к данным, хранящимся на карте microSD другого телефона, используйте подключение с помощью кабеля USB OTG. В этом случае подключение к ПК не требуется.

- i • Эта функция доступна только на телефонах, которые поддерживают подключение кабелей USB OTG.
- Если у телефона есть USB-порт Type-C, приобретите адаптер microUSB — USB Type-C или используйте кабель USB OTG с USB-коннектором Type-C.

1 Подключите телефон к другому устройству с помощью кабеля USB OTG и USB-кабеля.



2 На подключаемом устройстве в качестве режима USB-соединения выберите режим USB-накопителя или **Диспетчер файлов (MTP)**.

3 Нажмите **Файлы > Память телефона > SD-карта**, чтобы выполнить поиск данных на карте microSD. Можно выбрать и скопировать данные в требуемую папку.

4 Когда передача данных завершена, нажмите **Настройки > Память > SD-карта > Извлечь**.

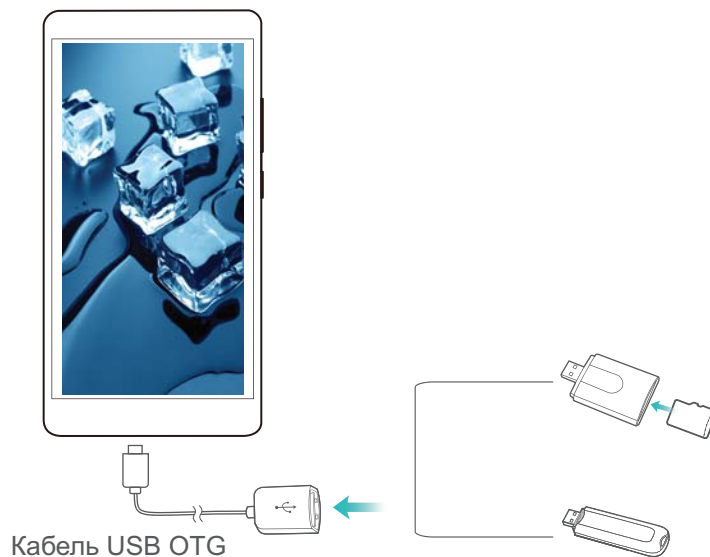
5 Отключите кабель USB OTG и USB-кабель от обоих устройств.

Передача данных между телефоном и USB-накопителем

С помощью кабеля USB OTG телефон можно напрямую подключить к USB-накопителю, устройству для чтения карт и другим запоминающим устройствам.

- i • Эта функция доступна только на телефонах, которые поддерживают подключение кабелей USB OTG.
- Если у телефона есть USB-порт Type-C, приобретите адаптер microUSB — USB Type-C или используйте кабель USB OTG с USB-коннектором Type-C.

1 Подключите телефон к USB-накопителю с помощью кабеля USB OTG.



- 2** Нажмите **Файлы > Память телефона > USB-накопитель**, чтобы выполнить поиск данных на накопителе. Можно выбрать и скопировать данные в требуемую папку.
- 3** Когда передача данных завершена, нажмите **Настройки > Память > USB-накопитель > Извлечь**.
- 4** Отключите кабель USB OTG от телефона и USB-накопителя.


Безопасность и резервное копирование

Использование отпечатка пальца


Добавление первого отпечатка пальца

Используйте датчик отпечатка пальца для разблокировки экрана, открытия зашифрованных файлов, разблокировки приложений и совершения защищенных платежей.

Для повышения надежности функцию разблокировки экрана с помощью отпечатка пальца можно использовать, только когда в качестве способа разблокировки экрана выбран **PIN-код** или **Пароль**.


- 1 Откройте приложение  **Настройки** и нажмите **Отпечаток пальца**.
- 2 Нажмите **Управление отпечатком пальца** (опционально).
- 3 Выберите **PIN-код** или **Пароль** и, следуя инструкциям на экране, настройте пароль разблокировки экрана.
- 4 После настройки пароля нажмите **Новый отпечаток пальца**, чтобы добавить отпечаток пальца.
- 5 Приложите палец к датчику отпечатка пальца. Нажимайте на датчик, пока телефон не завибрирует. Повторите это действие, прикладывая к датчику другие части подушечки пальца.
- 6 После добавления отпечатка пальца нажмите **ОК**.

Чтобы разблокировать экран, приложите палец к датчику отпечатка пальца.

-  При перезагрузке телефона или в случае сбоя распознавания отпечатка пальца на экране появится сообщение с просьбой ввести резервный PIN-код или пароль.


Добавление, удаление и переименование отпечатков пальцев

Добавьте несколько отпечатков пальцев для разблокировки телефона. Отпечатки пальцев также можно удалять или переименовывать.

- 1 Откройте приложение  **Настройки** и нажмите **Отпечаток пальца**.
- 2 Нажмите **Управление отпечатком пальца** (опционально).
- 3 Введите пароль разблокировки экрана, затем нажмите **Далее**.
- 4 В разделе **Список отпечатков пальцев**:
 - Нажмите **Новый отпечаток пальца**, чтобы добавить другой отпечаток пальца. Всего можно добавить 5 отпечатков пальцев.
 - Нажмите на добавленный отпечаток пальца, чтобы изменить его имя или удалить его.


Идентификация отпечатка пальца

Функция быстрой идентификации отпечатков пальцев позволяет определить, к какому пальцу относится тот или иной отпечаток.

- 1 Откройте приложение  **Настройки** и нажмите **Отпечаток пальца**.
- 2 Нажмите **Управление отпечатком пальца** (опционально).
- 3 Введите пароль разблокировки экрана, затем нажмите **Далее**.
- 4 В разделе **Список отпечатков пальцев** нажмите **Распознавание отпечатка пальца**.
- 5 Приложите палец к датчику отпечатка пальца. На экране отобразится соответствующий отпечаток пальца.

Доступ в Личное по отпечатку пальца

Можно настроить доступ в раздел Личное сканированием отпечатка пальца.

- 1 Откройте приложение  **Настройки** и нажмите **Отпечаток пальца**.
- 2 Нажмите **Управление отпечатком пальца** (опционально).
- 3 Введите пароль разблокировки экрана, затем нажмите **Далее**.
- 4 Нажмите **Доступ в Личное**, следуя инструкциям на экране, введите пароль раздела Личное и включите распознавание отпечатка пальца.

После завершения настройки нажмите **Файлы > Личное**. Теперь Вы сможете открывать раздел Личное с помощью отпечатка пальца.

Доступ к заблокированным приложениям по отпечатку пальца


Настройте быстрый доступ к заблокированным приложениям сканированием отпечатка пальца. Вам не придется вводить пароль функции Блокировка приложений вручную.


- 1 Откройте приложение  **Настройки** и нажмите **Отпечаток пальца**.
- 2 Нажмите **Управление отпечатком пальца** (опционально).
- 3 Введите пароль разблокировки экрана, затем нажмите **Далее**.
- 4 Нажмите **Заблокированные приложения**. Следуя инструкциям на экране, введите пароль функции Блокировка приложений и включите распознавание отпечатка пальца. Чтобы посмотреть статус функции Блокировка приложений, после завершения настройки нажмите **Диспетчер телефона > Блокировка приложений** и приложите палец к датчику отпечатка пальца. Чтобы открыть заблокированное приложение на рабочем экране, нажмите на значок приложения и приложите палец к датчику отпечатка пальца.


Настройки безопасности

Настройка PIN-кода SIM-карты

Во избежание несанкционированного использования Вашей SIM-карты настройте ее PIN-код. Когда защита SIM-карты PIN-кодом включена, потребуется вводить PIN-код каждый раз при включении телефона или установке SIM-карты в другой телефон.


-  Перед выполнением нижеописанных действий убедитесь, что Вы получили PIN-код SIM-карты у Вашего оператора.


- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Безопасность** и выберите блокировку карты для доступа к настройкам блокировки SIM-карты.
- 3 Включите функцию **Блокировка SIM-карты**. Введите PIN-код SIM-карты и нажмите **OK**. Чтобы изменить PIN-код SIM-карты, нажмите **Смена PIN-кода SIM-карты** и выполните действия, следуя инструкциям на экране.

-  • Если Вы введете неверный PIN-код определенное количество раз, потребуется ввести PUK-код для разблокировки PIN-кода. Если неверно ввести PUK-код определенное количество раз, SIM-карта заблокируется без возможности разблокировки.
- Подробную информацию о вышеописанных лимитах спрашивайте у Вашего оператора.

Шифрование карты microSD

Зашифруйте карту microSD во избежание несанкционированного доступа к данным на ней. При установке карты microSD в другое устройство потребуется ввести пароль.

-  • Не все карты microSD поддерживают функцию шифрования. При попытке шифрования или блокировки карты, не поддерживающей эту функцию, может появиться сообщение об ошибке. Перед шифрованием карты microSD создайте резервную копию важных данных, хранящихся на ней.
- Зашифрованные карты microSD не будут определяться устройствами, которые не поддерживают шифрование карт microSD.
- Если Вы забудете пароль карты microSD, для дальнейшего ее использования потребуется удалить все данные на ней.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Безопасность**. Нажмите **Настроить пароль SD-карты** и следуйте инструкциям на экране, чтобы настроить пароль.

После настройки пароля вместо **Настроить пароль SD-карты** будут отображаться следующие опции:

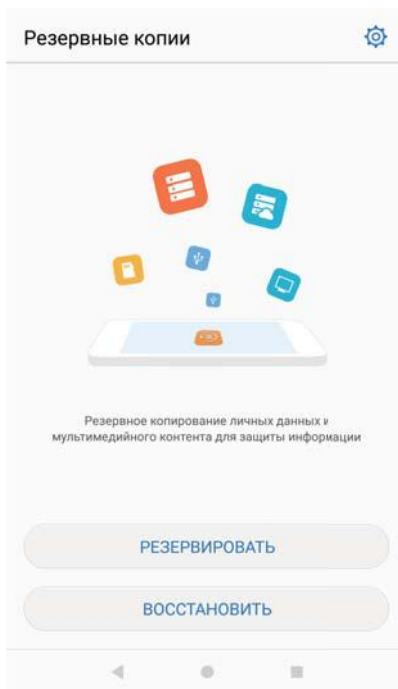
- Нажмите **Изменить пароль SD-карты**, чтобы изменить пароль.

- Нажмите **Принудительный сброс пароля SD-карты**, чтобы удалить пароль карты microSD и отключить шифрование.



Резервное копирование и восстановление данных

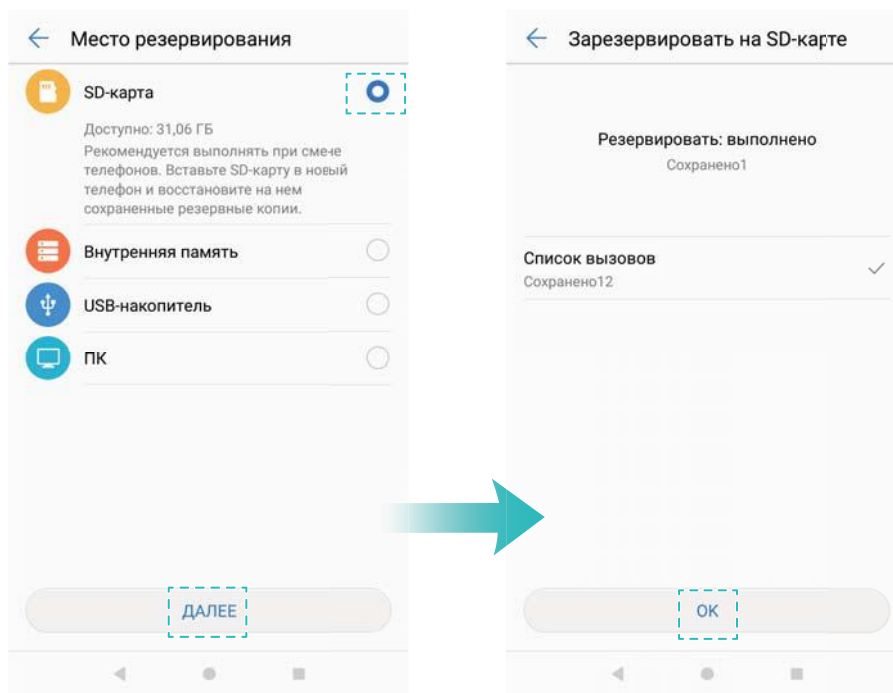
Резервное копирование данных на карту microSD



Сохраните резервную копию данных со старого телефона на карту microSD, затем вставьте эту карту microSD в новый телефон и импортируйте в него данные.

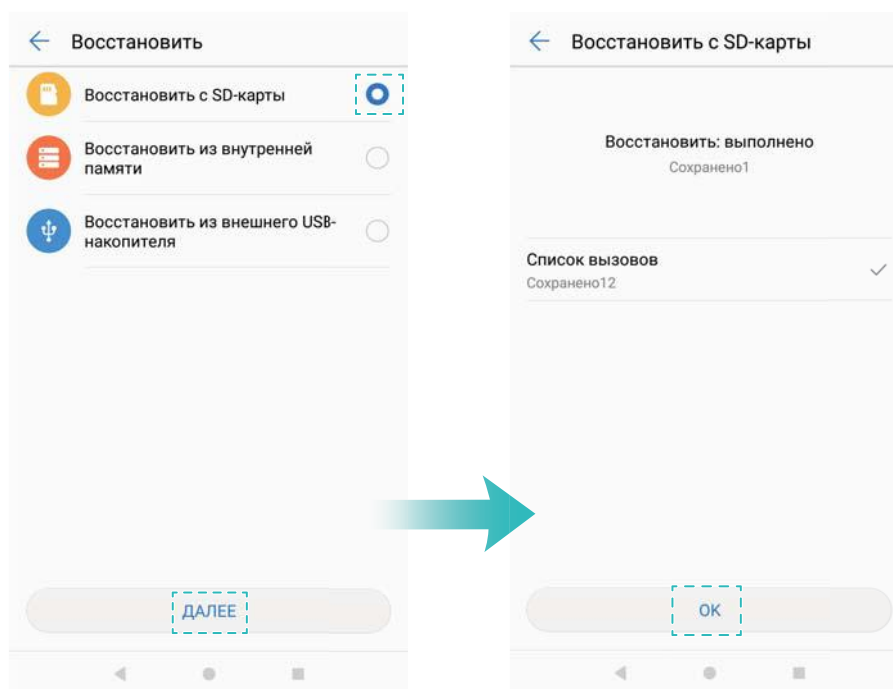


Более подробную информацию об установке и извлечении карт microSD см. в разделе [Установка SIM-карты и карты microSD](#).

- 1 Откройте  **Резервные копии** на старом телефоне.
- 2 Выберите **Резервировать** > **SD-карта** > **Далее**.
- 3 Выберите данные, резервную копию которых хотите создать, и нажмите **РЕЗЕРВ-НИЕ**. Введите пароль резервного копирования в соответствующем поле. Для резервных копий фото, аудио- и видеофайлов и документов пароль не требуется.
 -  Настройте подсказку пароля, с помощью которой Вы сможете вспомнить Ваш пароль, если забудете его.
 - По умолчанию резервные файлы сохраняются в папке **HuaweiBackup** в приложении **Файлы**.




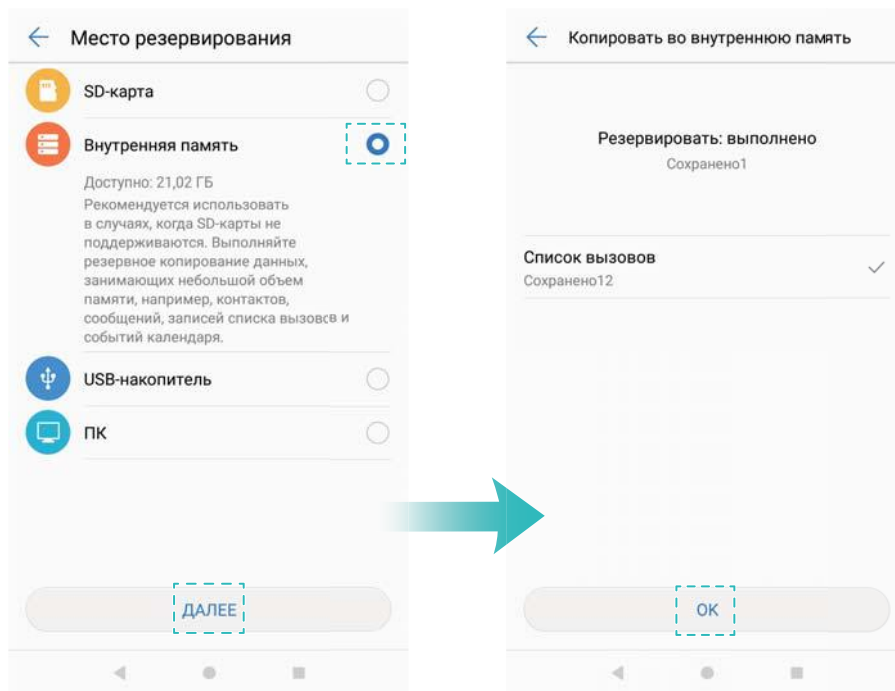
- 4 Вставьте карту microSD в новый телефон.
- 5 Откройте  **Резервные копии**.
- 6 Нажмите **Восстановить** > **Восстановить с SD-карты** > **Далее**.
- 7 Выберите резервный файл, данные которого хотите восстановить.
 -  Если резервный файл зашифрован, введите пароль в соответствующем окне.
- 8 Выберите данные, которые хотите восстановить, и нажмите **Восстановить**.




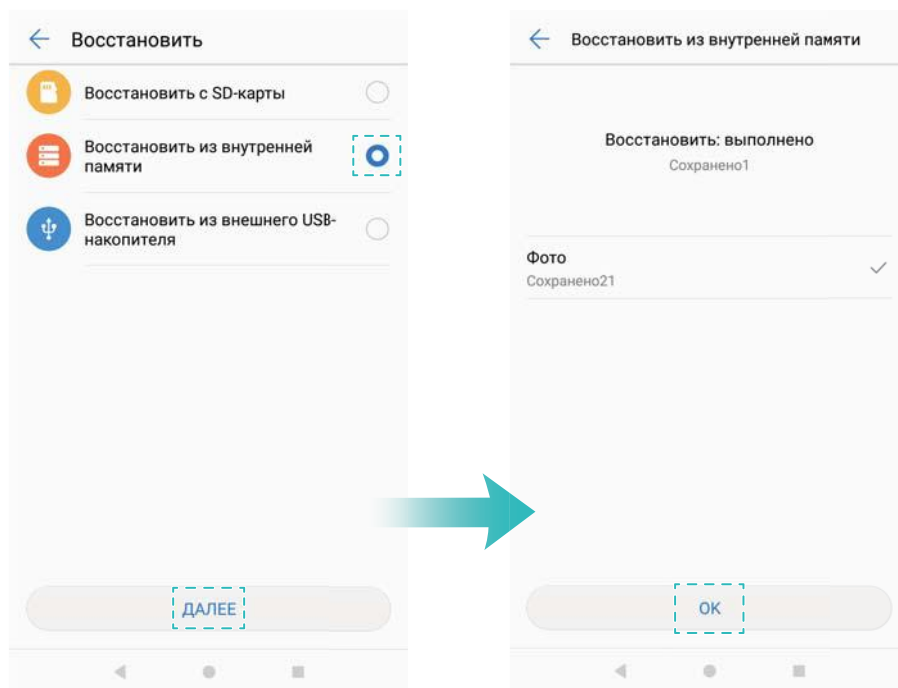
Резервное копирование данных во внутреннюю память телефона

Сохраните резервную копию данных во внутренней памяти телефона, чтобы не потерять важные файлы. Сохраняйте резервную копию только небольших файлов: контакты, сообщения, записи списка вызовов, события календаря.

- 1 Откройте  **Резервные копии**.
- 2 Нажмите **Резервировать** > **Внутренняя память** > **Далее**.
- 3 Выберите данные, резервную копию которых хотите создать, и нажмите **РЕЗЕРВ-НИЕ**. Введите пароль резервного копирования в соответствующем поле. Для резервных копий фото, аудио- и видеофайлов и документов пароль не требуется.
 - Настройте подсказку пароля, с помощью которой Вы сможете восстановить Ваш пароль, если забудете его.
 - По умолчанию резервные файлы сохраняются в папке **HuaweiBackup** в приложении **Файлы**.



- 4 Чтобы восстановить данные, откройте  **Резервные копии**.
- 5 Нажмите **Восстановить** > **Восстановить из внутренней памяти** > **Далее**.
- 6 Выберите резервный файл, данные которого хотите восстановить.
 - Если резервный файл зашифрован, введите пароль в соответствующем окне.
- 7 Выберите данные, которые хотите восстановить, и нажмите **Восстановить**.



Перенос данных с помощью ПК

Сохраните резервную копию данных на ПК, чтобы не потерять важные файлы. Перед созданием резервных копий и восстановлением данных установите приложение HiSuite на ПК. Более подробную информацию см. в разделе [Установка HiSuite](#).

- 1 Подключите телефон к ПК по USB-кабелю. Приложение HiSuite запустится автоматически.
 - i Если старый телефон не устройство Huawei, используйте ПО производителя устройства для сохранения резервной копии данных на ПК, затем перейдите к шагу 4.
- 2 Откройте экран резервного копирования в приложении HiSuite. Выберите данные, резервную копию которых хотите создать, и нажмите **Резервное копирование**.
 - i Следуя инструкциям на экране, настройте подсказку пароля, с помощью которой Вы сможете вспомнить Ваш пароль, если забудете его.
- 3 Нажмите **Готово** после завершения процесса резервного копирования.
- 4 С помощью USB-кабеля подключите новый телефон к ПК.
- 5 В приложении HiSuite выберите **Восстановление данных**, чтобы скопировать данные на новый телефон. Если резервные файлы зашифрованы, введите пароль шифрования в соответствующем поле, чтобы восстановить данные.

Управление файлами

Создание папок

Создавайте папки для удобного хранения файлов.

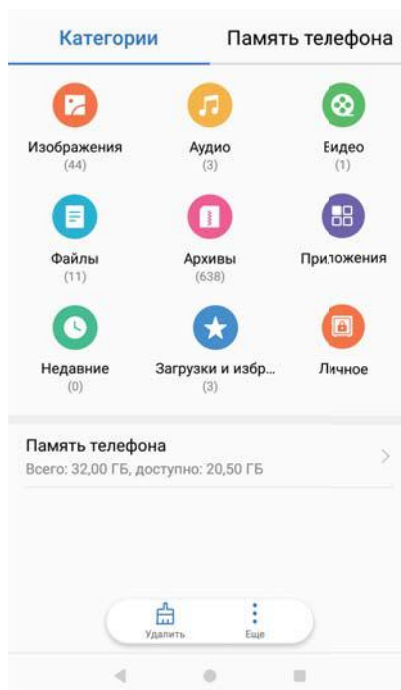
- 1 Откройте приложение  **Файлы**.

2 На вкладке **Память телефона** нажмите **Внутренняя память** или **SD-карта**.

3 Нажмите **+**. Введите имя новой папки и нажмите **Сохранить**.

Просмотр файлов

Просмотр файлов по категориям



Откройте приложение **Файлы**. Перейдите на вкладку **Категории** для просмотра файлов по категориям.

Быстрый поиск файлов

Функция поиска позволяет быстро определить место хранения файлов.

1 Откройте приложение **Файлы**.

2 На вкладке **Память телефона** нажмите **Внутренняя память** или **SD-карта**.

3 Нажмите **🔍** и введите имя файла или ключевое слово для поиска. Результаты поиска отобразятся под поисковой строкой.

Сортировка файлов

Функция сортировки позволяет просматривать файлы по типу, имени, размеру или дате.

1 Откройте приложение **Файлы**.

2 На вкладке **Память телефона** нажмите **Внутренняя память** или **SD-карта**.



3 Нажмите **☰** и выполните сортировку файлов по типу, имени, размеру или дате.

Просмотр загрузок

1 Откройте приложение **Файлы**.



- 2 На вкладке **Категории** нажмите **Загрузки и избранное**, чтобы посмотреть загруженные или полученные с других устройств файлы.

Добавление в Избранное и просмотр Избранного

- 1 Откройте приложение  **Файлы**.
- 2 На вкладке **Память телефона** нажмите **Внутренняя память** или **SD-карта**.
- 3 Нажмите и удерживайте файл или папку, которую хотите добавить в Избранное, затем нажмите  > **Добавить в Избранное**.
- 4 На вкладке **Категории** нажмите **Загрузки и избранное**, чтобы посмотреть Избранное.



Создание значка файла на рабочем экране

Для быстрого доступа к часто используемым файлам можно создать их значки на рабочем экране.

- 1 Откройте приложение  **Файлы**.
- 2 На вкладке **Память телефона** нажмите **Внутренняя память** или **SD-карта**.
- 3 Нажмите и удерживайте файл или папку, которую хотите добавить на рабочий экран, затем нажмите  > **Создать значок на раб. экране**.



Отправка файлов

Вы можете отправлять файлы, фото и видео.


- 1 Откройте приложение  **Файлы**.
- 2 На вкладке **Память телефона** нажмите **Внутренняя память** или **SD-карта**.
- 3 Выберите файлы, которые хотите отправить, и нажмите  > **Отправить**.
- 4 Выберите способ отправки и, следуя инструкциям на экране, отправьте файлы.

Переименование файлов






Изменяйте имена файлов для удобства их запоминания и поиска.

- 1 Откройте приложение  **Файлы**.
- 2 На вкладке **Память телефона** нажмите **Внутренняя память** или **SD-карта**.
- 3 Нажмите и удерживайте файл или папку, которую хотите переименовать, затем нажмите  > **Переименовать**.
- 4 Введите новое имя и нажмите **ОК**.

Копирование, перемещение и удаление файлов





- 1 Откройте приложение  **Файлы**.
- 2 На вкладке **Память телефона** нажмите **Внутренняя память** или **SD-карта**.

3 Нажмите и удерживайте файл или папку, которую хотите скопировать, переместить или удалить. Доступные действия:

- **Копирование файлов в папку:** Нажмите . Выберите папку, в которую будет выполнено копирование, и нажмите .
- **Перемещение файлов в папку:** Нажмите . Выберите папку, в которую будет выполнено перемещение, и нажмите .
- **Удаление файлов и папок:** Нажмите  > **Удалить**.



Архивация и разархивация

Чтобы освободить место в памяти или для удобства отправки создавайте архивы в формате zip.

- 1** Откройте приложение  **Файлы**.
 - 2** На вкладке **Память телефона** нажмите **Внутренняя память** или **SD-карта**.
 - 3** Нажмите и удерживайте файл или папку, которую хотите заархивировать, затем нажмите  > **Добавить в архив**.
 - 4** Выберите место создания архива. Выбранные файлы будут заархивированы в формате zip, имя которого будет задано автоматически.
-  Чтобы извлечь файлы из архива, нажмите и удерживайте его. Нажмите  > **Извлечь** и выберите место извлечения файлов.

Скрытие небольших файлов изображений

При просмотре изображений Вы, возможно, замечали, что в приложении **Файлы** также отображаются кэшированные изображения и миниатюры с посещаемых Вами веб-страниц. Вы можете настроить фильтр и исключить изображения маленького размера из просмотра.





- 1** Откройте  **Файлы**.
- 2** Нажмите  > **Настройки** и включите переключатель **Фильтровать маленькие фото**, чтобы скрыть файлы меньше 30 КБ. Большинство кэшированных изображений будут скрыты.

Защищенное хранение файлов

Включите папку Личное, настройте пароль и переместите в нее файлы. Вы всегда сможете потом извлечь их из папки Личное.

 В папку Личное можно переместить изображения, аудио- и видеофайлы и документы.

- 1** Откройте  **Файлы**.
- 2** На вкладке **Память телефона** или **Категории** нажмите **Личное**.


- 3** Нажмите **Включить**, чтобы настроить надежное место хранения личной информации.
 - 4** Следуя инструкциям на экране, настройте пароль к папке Личное и секретный вопрос, затем нажмите **Готово**, чтобы открыть папку Личное.
 - 5** Нажмите . Следуя инструкциям на экране, выберите файлы и нажмите , чтобы добавить их в папку Личное.
- **Удаление файлов из папки Личное.** В папке Личное откройте папку и нажмите и удерживайте файлы, которые хотите извлечь, затем нажмите .
 - **Удаление папки Личное.** В папке Личное нажмите **Настройки > Удалить Личное**. Следуя инструкциям на экране, удалите файлы из папки Личное и удалите саму папку.
 - **Изменение пароля к папке Личное.** В папке Личное нажмите **Настройки > Изменить пароль**. Следуя инструкциям на экране, измените пароль.
 - **Изменение пароля к папке Личное.** В папке Личное нажмите **Настройки > Изменить секретный вопрос**. Следуя инструкциям на экране, измените пароль.
 - **Переключение на другую защищенную папку.** В папке Личное нажмите **Настройки > Переключить Личное**. Выберите другую защищенную папку, следуя инструкциям на экране.
 - **Определение места хранения.** В папке Личное нажмите **Настройки > Местоположение Личного**, чтобы посмотреть место хранения личных файлов.
 -  Не изменяйте место хранения, иначе Вы не получите доступ к Вашим файлам.

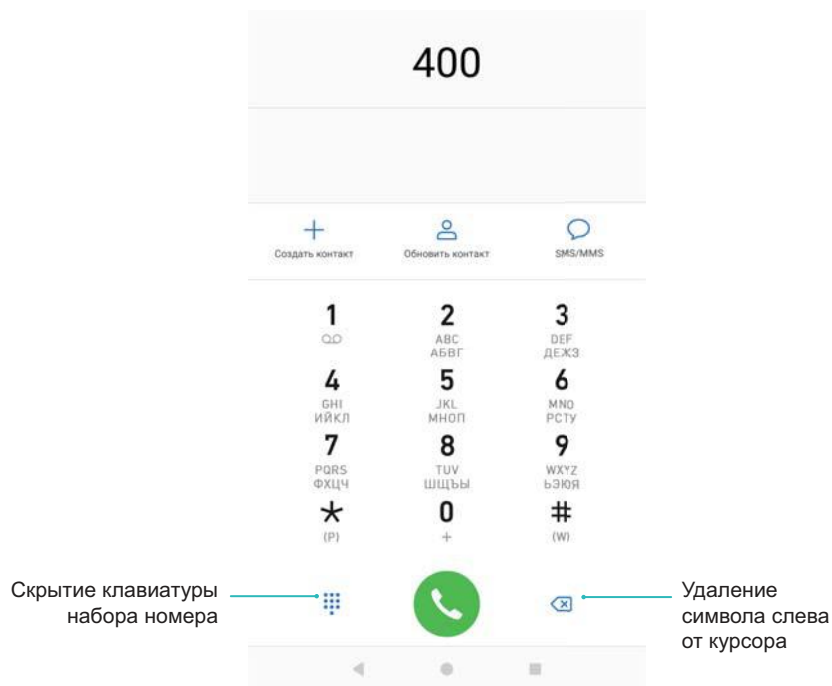
ВЫЗОВЫ И КОНТАКТЫ



Выполнение вызовов


Умный набор

Введите имя, инициалы или номер телефона контакта на клавиатуре набора номера. На экране появятся контакты, в номерах телефонов которых содержатся вводимые символы.




- 1 Откройте приложение  **Телефон**.
- 2 Введите имя, инициалы или номер телефона контакта на клавиатуре набора номера (например, Иван Петров или ИП). Телефон выполнит поиск в контактах и списке вызовов и отобразит результаты над клавиатурой набора номера.



- 3 В списке нажмите на контакт, которому хотите позвонить. Если телефон поддерживает две SIM-карты, нажмите  или , чтобы позвонить.



 Статус вызова (например, набор номера или переадресация вызова) отображается на экране.

- 4 Нажмите , чтобы завершить вызов.




 Для завершения вызова нажатием на кнопку питания выберите  **Телефон**, нажмите  > **Настройки**, включите **Завершение вызова кнопкой питания**.

Выполнение вызова из приложения Контакты

- 1 Откройте приложение  **Контакты**.



- 2 Нажмите на поисковую строку и введите имя или инициалы контакта, которому хотите позвонить.
- 3 Нажмите на номер контакта. Если телефон поддерживает две SIM-карты, нажмите  или , чтобы позвонить.

Выполнение вызова из списка вызовов

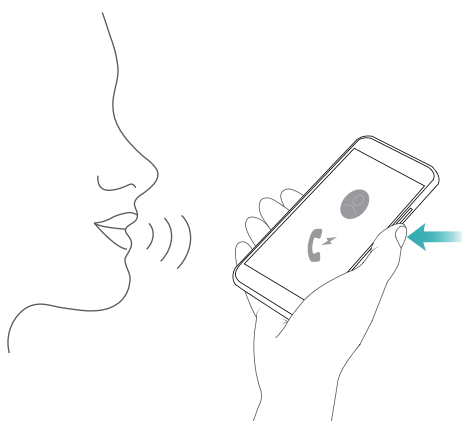
- 1 Откройте приложение  **Телефон**.
- 2 Проведите вверх или вниз по списку, чтобы посмотреть все записи о вызовах. Нажмите на имя или номер контакта, которому хотите позвонить. Если телефон поддерживает две SIM-карты, нажмите  или , чтобы позвонить.


Вызов при заблокированном экране

Можно быстро позвонить, даже когда экран телефона выключен.

- 1 Откройте приложение  **Телефон**.
- 2 Нажмите  > **Настройки** > **Быстрый вызов** и включите **Быстрый вызов**.



Когда экран выключен, нажмите и удерживайте кнопку уменьшения громкости одну секунду. После звукового сигнала отпустите кнопку уменьшения громкости и скажите имя контакта, которому хотите позвонить. Телефон наберет номер контакта.



-  При использовании Bluetooth-гарнитуры нажмите и удерживайте кнопку разговора или отправки, чтобы воспользоваться функцией быстрого набора.





Экстренные вызовы

В случае чрезвычайной ситуации Вы можете позвонить с Вашего телефона по номеру экстренной службы даже без SIM-карты. Однако Вы должны находиться в зоне покрытия сети.

- 1 Откройте приложение  **Телефон**.
- 2 Введите номер экстренной службы в Вашем регионе на клавиатуре набора номера и нажмите .


- i Если сигнал сети сильный, телефон автоматически определит Ваше местоположение и отобразит его на экране.
- ! Возможность выполнения экстренных вызовов зависит от местных законов и положений и от политик оператора. Слабый сигнал сети или внешние помехи могут помешать установлению соединения при выполнении экстренного вызова. В экстренных ситуациях не стоит полагаться исключительно на Ваш телефон.

Международные вызовы


- i Перед выполнением международного вызова обратитесь к Вашему оператору по вопросу активации услуг международной связи и роуминга.
- 1** Откройте приложение  **Телефон**.
 - 2** На экране набора номера нажмите и удерживайте кнопку **0**, чтобы ввести знак **+**, затем введите международный код, код зоны и номер телефона.
 - 3** Нажмите , чтобы позвонить. Если телефон поддерживает две SIM-карты, нажмите  или , чтобы позвонить.

Автодозвон



Функция автодозвона будет повторно набирать номер контакта до тех пор, пока не будет установлено соединение.

- Когда вызов не устанавливается с первого раза или прерывается, появляется экран однократного повторного набора номера. Нажмите , чтобы набрать номер повторно один раз.




- Если с первого раза не удастся повторно дозвониться, появляется экран бесконечного повторного набора номера. Нажмите , чтобы повторно набирать номер до установления соединения.



- Немедленно нажмите кнопку . Экран повторного набора закроется, если в течение 10 секунд не будет предпринята попытка повторного набора.
- Нажмите , чтобы отменить попытку повторного набора.

Выполнение вызовов в роуминге

Вы можете выполнять вызовы, когда Вы за границей.

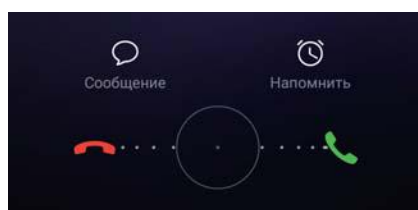
Откройте приложение  **Контакты**. Чтобы позвонить, выберите контакт и нажмите на его номер телефона.





Ответ на вызовы

Ответ на вызов или отклонение вызова

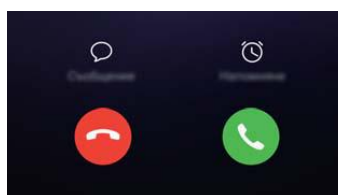
- При поступлении входящего вызова нажмите на кнопку регулировки громкости, чтобы отключить звук звонка.



На заблокированном экране:









- Перетащите значок  вправо, чтобы ответить на вызов.
- Перетащите значок  влево, чтобы отклонить вызов.
- Нажмите на значок , чтобы отклонить вызов и отправить вызывающему абоненту SMS-сообщение.
- Нажмите , чтобы настроить напоминание о необходимости перезвонить.



На разблокированном экране:

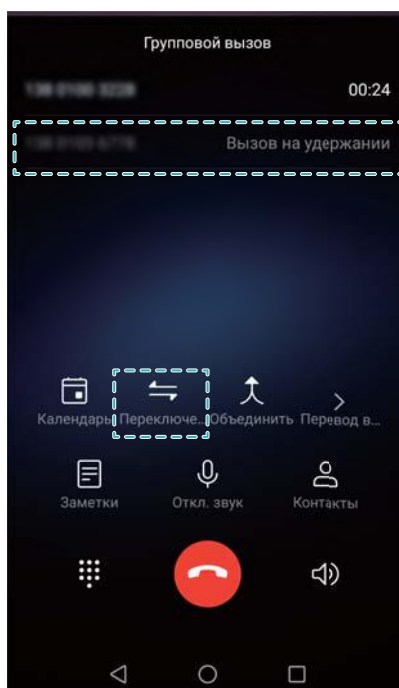


- Нажмите , чтобы ответить на вызов.
- Нажмите , чтобы отклонить вызов.

- Нажмите на значок  , чтобы отклонить вызов и отправить вызывающему абоненту SMS-сообщение.
- Нажмите  , чтобы настроить напоминание о необходимости перезвонить.
- Чтобы использовать другое приложение во время разговора, нажмите на кнопку  **Обзор**, чтобы открыть экран недавно использованных приложений. Также можно провести влево или вправо по датчику отпечатка пальца  на передней панели телефона, если этот датчик предусмотрен конструкцией устройства. Нажмите на требуемое приложение. Приложение Телефон продолжит работу в фоновом режиме.
- При поступлении входящего вызова во время ввода текста или работы в полноэкранном режиме (например, Вы смотрите фотографии или играете) уведомление о входящем вызове будет отображаться во всплывающем окне в верхней части экрана. Нажмите  , чтобы ответить на вызов, или нажмите  , чтобы отклонить вызов.

Переключение между вызовами

- Перед включением этой функции убедитесь, что на телефоне включена функция ожидания вызова. Более подробную информацию спрашивайте у Вашего оператора.
- 1 Если во время разговора поступает новый входящий вызов, нажмите  . Вы сможете ответить на входящий вызов и поставить текущий вызов на удержание.
 - 2 Чтобы переключиться между двумя вызовами, нажмите  или выберите вызов на удержании.

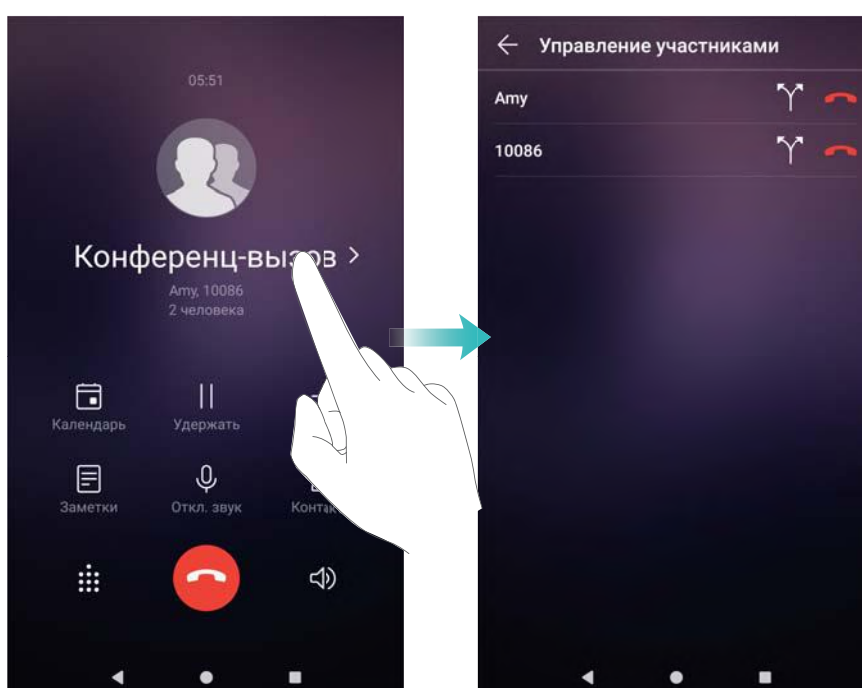


Конференц-вызовы

Функция установления одновременного соединения с несколькими участниками позволяет выполнять конференц-вызовы. Позвоните по одному номеру (или ответьте на вызов), затем наберите другой номер телефона, чтобы добавить его в конференц-вызов.

i Функция конференц-вызовов должна поддерживаться сетью Вашего оператора. Чтобы воспользоваться этой услугой, ее надо активировать. Более подробную информацию спрашивайте у Вашего оператора.

- 1** Позвоните первому участнику разговора.
- 2** После установления соединения нажмите **+** и наберите номер второго участника. Первый участник будет помещен на удержание.
- 3** После установления соединения со вторым участником нажмите **↑**, чтобы включить конференц-связь.
- 4** Для добавления других участников повторите шаги 2 и 3.
- 5** Во время разговора нажмите **>**, чтобы посмотреть список участников. Доступные действия:
 - Нажмите **📞** рядом с контактом, чтобы отключить его.
 - Нажмите **↗** рядом с контактом, чтобы отключить его от конференц-вызова и продолжить отдельный разговор.
 - Нажмите **<**, чтобы вернуться к экрану вызова.

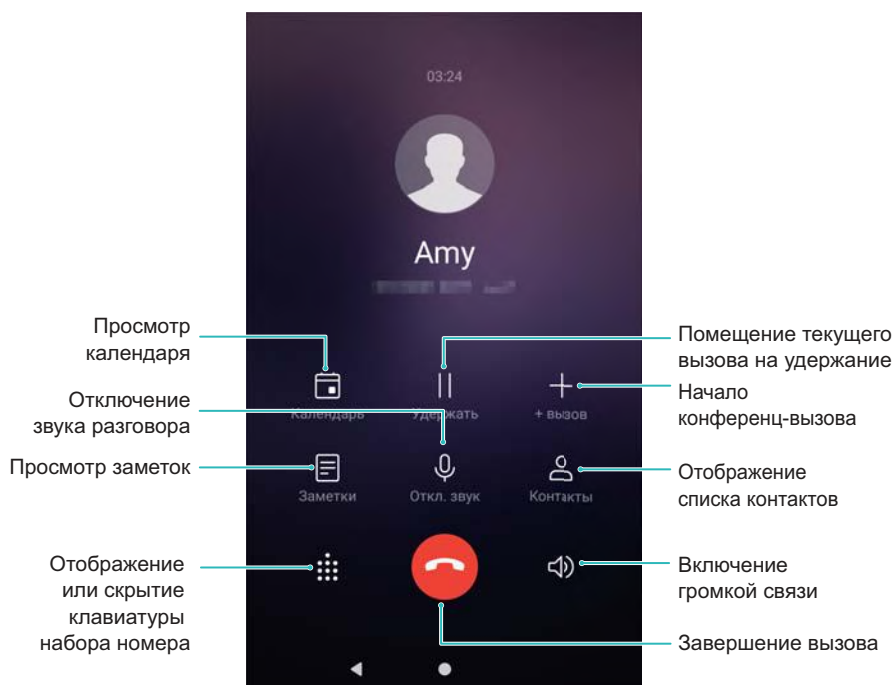





- 6** Нажмите **📞**, чтобы завершить конференц-вызов.

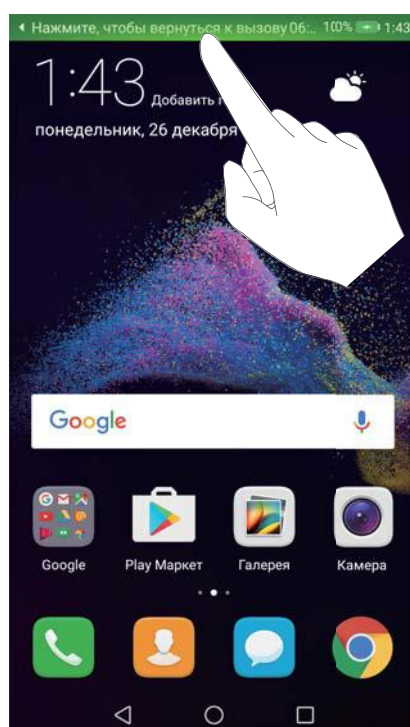
Функции, доступные во время разговора

i Не закрывайте микрофон во время разговора.

Во время разговора на экране телефона появляется специальное меню опций.






- **Скрытие меню опций.** Нажмите на кнопку  **Рабочий экран** или  **Назад**. Также можно нажать на датчик отпечатка пальца  на передней панели телефона, если этот датчик предусмотрен конструкцией устройства. Чтобы открыть меню опций во время разговора, нажмите на зеленую строку состояния в верхней части экрана.









- **Выполнение конференц-вызова.** По вопросам использования этой функции обращайтесь к Вашему оператору.
- **Регулировка громкости.** Нажмите на кнопку увеличения громкости, чтобы увеличить громкость во время разговора, нажмите на кнопку уменьшения громкости, чтобы уменьшить громкость во время разговора.

Управление списком вызовов

Просмотр пропущенных вызовов




- 1 Откройте приложение  **Телефон**.
- 2 Чтобы посмотреть пропущенные вызовы, проведите вниз по списку вызовов и нажмите на вкладку **Пропущено**.
 -  Пропущенные вызовы также можно посмотреть на вкладке **Все**. Пропущенные вызовы отмечаются красным цветом.
- 3 Нажмите  рядом с записью списка вызовов, чтобы перезвонить, отправить сообщение и выполнить другие действия.

Управление неизвестными номерами в списке вызовов


- 1 Откройте приложение  **Телефон**.
- 2 Нажмите **Неизвестно**.
- 3 Выберите номер и нажмите . Доступные действия:
 - **Добавление номера в контакты:** Нажмите  , чтобы создать новый контакт, или нажмите  , чтобы добавить номер в данные существующего контакта.
 - **Добавление номера в черный список:** Нажмите  > **В черный список**.
 - **Отправка номера:** Нажмите  > **Отправить номер**, чтобы отправить номер в SMS-сообщении.



Объединение записей списка вызовов

Можно упорядочить список вызовов, объединив записи списка вызовов для одного контакта или номера телефона.


- 1 Откройте приложение  **Телефон**.
- 2 Нажмите  > **Настройки** > **Объединить записи списка вызовов**.
- 3 Нажмите **По контактам**. Телефон автоматически объединит записи списка вызовов для одного контакта или номера телефона. Нажмите  рядом с записью списка вызовов, чтобы посмотреть подробную информацию.

Удаление записей списка вызовов

Откройте приложение  **Телефон**. Существует два способа удаления записей списка вызовов:



- **Удаление одной записи:** Нажмите и удерживайте запись списка вызовов, затем нажмите **Удалить запись**.
- **Удаление нескольких записей:** Нажмите . Выберите записи списка вызовов, которые хотите удалить, и нажмите .

Создание резервной копии списка вызовов

- 1 Откройте приложение  **Резервные копии**.
- 2 Чтобы создать резервную копию списка вызовов на карте microSD или во внутренней памяти телефона, нажмите **Резервировать** > **SD-карта** или **Внутренняя память**.
- 3 Выберите **Список вызовов** и нажмите **РЕЗЕРВ-НИЕ**.
- 4 Настройте пароль, следуя инструкциям на экране.

Настройки вызовов



Настройка звука нажатия на клавиатуру набора номера

- 1 Откройте приложение  **Телефон**.
- 2 Нажмите  > **Настройки** > **Звук клавиш** и задайте настройки звука нажатия на клавиатуру набора номера.

Предустановленный звук будет воспроизводиться при нажатии на клавиатуру набора номера. Когда телефон в режиме Без звука, звук нажатия на клавиатуру набора номера будет отключен.

Переадресация вызовов

Если Вы не можете ответить на вызов, настройте на телефоне переадресацию вызовов на другой номер.



- 1 Откройте приложение  **Телефон**.
- 2 Нажмите  > **Настройки**.
- 3 В разделе **SIM 1** или **SIM 2** выберите **Переадресация вызовов**.
- 4 Выберите режим переадресации. Введите номер, на который будут переадресовываться вызовы, и нажмите **Включить**.



Когда включена функция переадресации вызовов, при возникновении указанных условий (например, если настроена переадресация вызовов, когда занято) вызовы будут переадресовываться на заданный номер.

Ожидание вызова

Функция ожидания вызова позволяет принимать входящие вызовы во время разговора. При этом можно переключаться между двумя вызовами.



i Для включения этой функции может потребоваться обратиться к Вашему оператору.

- 1 Откройте приложение  **Телефон**.
- 2 Нажмите  > **Настройки**.
- 3 В разделе **SIM 1** или **SIM 2** выберите **Дополнительные настройки** и включите **Ожидание вызова**.

Если во время разговора поступает входящий вызов, нажмите , чтобы ответить на входящий вызов, нажмите  для переключения между вызовами.

Режим В кармане

Если Вы пропускаете важные звонки, когда телефон в кармане, включите режим В кармане. Громкость мелодии вызова будет постепенно увеличиваться при входящем вызове.

- 1 Откройте приложение  **Телефон**.
- 2 Нажмите  > **Настройки**.
- 3 Включите функцию **Режим В кармане**.






При включении режима В кармане громкость мелодии вызова будет постепенно увеличиваться при входящем вызове, когда телефон в кармане или сумке.

Разрешенные номера

При включении функции разрешенных номеров можно выполнять вызовы только на номера, добавленные в этот список.

i Для включения функции разрешенных номеров требуется ввести PIN2-код. Для получения PIN2-кода обратитесь к Вашему оператору.



- 1 Откройте приложение  **Телефон**.
 - 2 Нажмите  > **Настройки** > **Дополнительные настройки** > **Разрешенные номера**.
Если телефон поддерживает две SIM-карты, нажмите **Дополнительные настройки** > **Разрешенные номера** в разделе **SIM 1** или **SIM 2**.
 - 3 Чтобы включить функцию разрешенных номеров, нажмите **Включить разрешенные номера**, введите PIN2-код, затем нажмите **ОК**.
-  Если ввести неверный PIN2-код три раза подряд, потребуется ввести PUK2-код. Для получения PUK2-кода обратитесь к Вашему оператору.


- 4 Чтобы добавить контакт, нажмите  .

После включения функции разрешенных номеров можно выполнять вызовы только на номера, добавленные в этот список.

Отклонение вызовов с SMS-сообщением






Когда Вы не можете ответить на вызов, отклоните его и отправьте абоненту SMS-сообщение.

- 1 Откройте приложение  **Телефон**.
- 2 Нажмите  > **Настройки** > **Отклонение вызовов с SMS**.
- 3 Нажмите на шаблон SMS-сообщения, чтобы изменить его. Нажмите **ОК**, чтобы сохранить SMS-сообщение.

Когда Вы не можете ответить на входящий вызов, нажмите  и выберите шаблон сообщения, чтобы отправить его вызывающему абоненту.

Настройка фильтра угроз



Фильтр угроз автоматически блокирует вызовы и сообщения от неизвестных абонентов и с номеров в черном списке.

- 1 Откройте приложение  **Телефон**.
 - 2 Нажмите  > **Фильтр угроз**.
 - 3 Нажмите  , чтобы задать настройки фильтра угроз и черного списка.
-  Также можно задать настройки фильтра угроз и черного списка в разделе **Диспетчер телефона** > **Черный список** >  .

Настройка мелодии вызова


Можно выбрать мелодию вызова из предустановленных сигналов или установить в качестве мелодии вызова музыкальную композицию.



- 1 Откройте приложение  **Телефон**.

- 2 Выберите  > **Настройки** > **Мелодия вызова**. Выберите мелодию вызова из предустановленных сигналов или установите в качестве мелодии вызова музыкальную композицию.
-  Или нажмите **Настройки** > **Звук**, выберите **Мелодия вызова и вибрация**, затем задайте настройки мелодии вызовов.

Голосовая почта



Переводите вызовы на голосовую почту, когда телефон выключен или недоступен. Вызывающие абоненты смогут оставить голосовое сообщение, которое можно будет позже прослушать.

-  Функция голосовой почты должна поддерживаться сетью Вашего оператора. Убедитесь, что Вы подключили эту услугу. Подробную информацию об услуге голосовой почты спрашивайте у Вашего оператора.


- 1 Откройте приложение  **Телефон**.
- 2 Нажмите  > **Настройки**.
- 3 Нажмите **Дополнительные настройки**. Если телефон поддерживает две SIM-карты, нажмите **SIM 1** или **SIM 2**, затем нажмите **Дополнительные настройки**.
- 4 Нажмите **Голосовая почта** > **Номер голосовой почты** и введите номер телефона голосовой почты.

Создание карточки контакта

Создайте карточку контакта для быстрого обмена информацией контакта. Чтобы поделиться информацией контакта, можно отсканировать QR-код или отправить карточку в сообщении чата, например в WhatsApp.






- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Нажмите **Я**.
- 3 Настройте фото профиля. Введите Ваше имя, компанию, номер телефона и прочую информацию, затем нажмите . Телефон автоматически создаст карточку контакта с QR-кодом.



Отправка карточки контакта: Нажмите . Выберите формат карточки и способ отправки, выполните действия, следуя инструкциям на экране.

Создание контакта

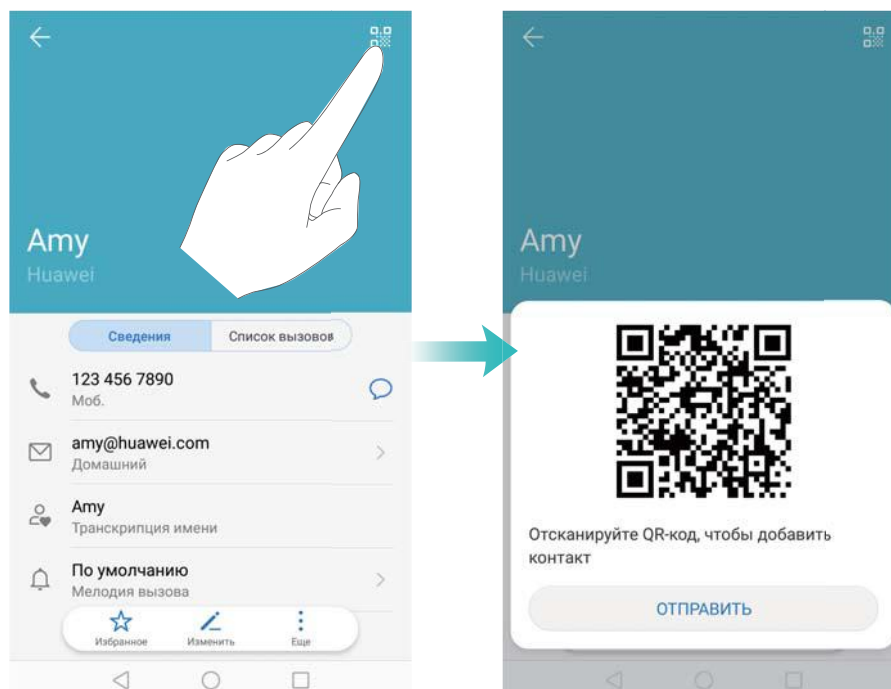
Создание контакта

- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Нажмите . Если Вы создаете контакт впервые, нажмите **Создать новый контакт**.
- 3 В меню опций выберите место сохранения контакта.
 -  Количество контактов, которые можно сохранить на телефоне, зависит от объема внутренней памяти Вашего телефона. Количество контактов, которые можно сохранить на SIM-карте, зависит от объема памяти SIM-карты.
- 4 Нажмите на фото профиля контакта и выберите фото. Введите имя, компанию, номер телефона и прочую информацию контакта, затем нажмите .
 -  • При добавлении дня рождения контакта телефон автоматически создаст напоминание о дне его рождения в приложении **Календарь**.
 - Фото контакта будет отображаться, когда он будет звонить Вам. Прочая информация, например имя компании и должность, также будут отображаться.

Номера телефонов, адреса эл. почты и прочую информацию также можно добавить к данным контактов в разделе **Список вызовов** или в приложениях **Сообщения** и **Эл. почта**.



Отображение QR-кода с информацией контакта

Чтобы Вашим новым друзьям не пришлось вводить данные контакта вручную, предоставьте им QR-код с информацией контакта. На экране сведений контакта нажмите на QR-код вверху экрана, чтобы отобразить QR-код контакта.





Импорт и экспорт контактов

Импорт контактов с накопителя





- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Нажмите  > **Импорт/экспорт** > **Импорт из накопителя**.
- 3 Выберите один или несколько файлов **.vcf** и нажмите **ОК**.

Экспорт контактов на накопитель





- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Нажмите  > **Импорт/экспорт** > **Экспорт на накопитель**.
- 3 Нажмите **Экспорт**.
- 4 Выберите аккаунт, из которого хотите экспортировать контакты, и нажмите **ОК**.

По умолчанию экспортированный файл **.vcf** сохраняется в корневом каталоге во внутренней памяти Вашего телефона. Чтобы посмотреть экспортированный файл, откройте приложение **Файлы**.



Импорт контактов с SIM-карты

- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Нажмите  > **Импорт/экспорт** > **Импорт из накопителя: SIM**. Если телефон поддерживает две SIM-карты, нажмите  > **Импорт/экспорт** > **Импорт из накопителя: SIM-карта 1** или **Импорт из накопителя: SIM-карта 2**.
- 3 Выберите контакты, которые хотите импортировать, и нажмите  .
- 4 Выберите место импорта. Начнется автоматический импорт контактов.

Экспорт контактов на SIM-карту



- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Нажмите  > **Импорт/экспорт** > **Экспорт на накопитель: > SIM**. Если телефон поддерживает две SIM-карты, нажмите  > **Импорт/экспорт** > **Экспорт на накопитель: SIM-карта 1** или **Экспорт на накопитель: SIM-карта 2**.
- 3 Выберите контакты, которые хотите экспортировать, и нажмите  .
- 4 Нажмите **Продолжить**.

Импорт контактов по Bluetooth



- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Нажмите  > **Импорт/экспорт** > **Импорт с другого телефона**.
- 3 Выберите **Поддерживает Bluetooth** и нажмите **Далее**.
- 4 Включите Bluetooth на устройстве, с которого хотите импортировать контакты, и настройте видимость этого устройства для других Bluetooth-устройств.
- 5 Нажмите **Далее**. Начнется автоматический поиск Bluetooth-устройств.
- 6 Выберите Bluetooth-устройство, с которого хотите импортировать контакты. После установления соединения между двумя устройствами начнется автоматический импорт контактов с другого Bluetooth-устройства на Ваш телефон.

Импорт контактов по Wi-Fi Direct


С помощью Wi-Fi Direct можно импортировать контакты с другого устройства Huawei.

- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Нажмите  > **Импорт/экспорт** > **Импорт с другого телефона**.
- 3 Выберите **Импорт по Wi-Fi Direct** и нажмите **Далее**. На экране телефона появится сообщение с просьбой включить Wi-Fi и будет выполнен поиск ближайших устройств Wi-Fi Direct.
- 4 Выберите устройство Wi-Fi Direct. Начнется автоматический импорт контактов.

Импорт контактов с помощью приложения Резервные копии

- 1 Откройте приложение  **Резервные копии**.
- 2 Нажмите **Восстановить** > **Восстановить из внутренней памяти** и выберите **Далее**.
- 3 Выберите резервную копию данных, которую хотите восстановить.
 -  Если резервная копия зашифрована, введите пароль.
- 4 Выберите **Контакты** и нажмите **Восстановить**.

Создание резервной копии контактов с помощью приложения Резервные копии


- 1 Откройте приложение  **Резервные копии**.
- 2 Выберите **Резервные копии** > **Внутренняя память** и нажмите **Далее**.
- 3 Выберите **Контакты**. Нажмите **РЕЗЕРВ-НИЕ** и следуйте инструкциям на экране, чтобы настроить пароль.




По умолчанию резервные файлы сохраняются в папке **HuaweiBackup** в приложении **Файлы**.

Управление контактами

Редактирование контакта




Можно изменить данные сохраненного контакта в любой момент. Можно добавить или удалить информацию, например номера телефонов или адреса эл. почты. Также можно добавить дату рождения или никнейм или установить мелодию вызова для этого контакта.

 Фото контакта невозможно добавить для контактов, сохраненных на SIM-карте.





- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
 - 2 Нажмите и удерживайте контакт, который хотите изменить, затем нажмите **Изменить**.
 - 3 Нажмите на фото контакта, чтобы изменить его. Обновите данные контакта, затем нажмите  .
-  **Добавление нескольких номеров телефона в один контакт:** Выберите контакт в списке контактов и нажмите **Изменить** > **Добавить номер телефона**.

Объединение повторяющихся контактов

При добавлении контактов в телефон из различных источников могут образоваться повторяющиеся записи. Эти повторяющиеся записи можно объединить в один контакт.



- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Нажмите  > **Управление контактами** > **Объединить дублирующие контакты**.
- 3 Выберите контакты, которые хотите объединить, и нажмите  .

Удаление контактов


- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
 - 2 Нажмите  > **Управление контактами** > **Удалить несколько контактов**.
 - 3 Выберите контакты, которые хотите удалить, и нажмите  .
 - 4 Нажмите **Удалить**.
-  Или нажмите и удерживайте контакт, пока не появится меню. В появившемся меню нажмите **Удалить**, чтобы удалить контакт.

Удаление истории контакта




Можно удалить записи списка вызовов или сообщения определенного контакта для защиты личных данных.


- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Выберите контакт и нажмите  > **Удалить все упоминания контакта** > **Удалить**.
Все записи списка вызовов и сообщения выбранного контакта будут удалены.

Добавление контакта в черный список



- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Нажмите и удерживайте контакт, который хотите добавить в черный список, затем нажмите **В черный список**.

Входящие вызовы и сообщения от контактов в черном списке блокируются автоматически.

-  **Просмотр контактов в черном списке:** Откройте приложение  **Диспетчер телефона** и нажмите **Черный список** >  . Нажмите **Черный список номеров**, чтобы посмотреть контакты в черном списке.



Удаление контактов из черного списка: Откройте приложение  **Контакты**. Нажмите и удерживайте контакт, который хотите удалить из черного списка, затем нажмите **Удалить из черного списка**.

Идентификация контактов с неполной информацией

- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Нажмите  > **Управление контактами** > **Контакты с неполными данными**.
- 3 Отобразится список контактов с неполной информацией. Можно дополнить информацию контактов или удалить их.

Просмотр контактов из разных аккаунтов

- 1 Откройте приложение  **Контакты**.

- 2 Нажмите  > **Фильтр контактов**.
 - 3 Выберите аккаунты, контакты из которых будут отображаться на экране, или настройте персональные параметры отображения контактов.
-  **Скрытие фото, данных компании и должности контакта:** На экране контактов нажмите  > **Фильтр контактов** и включите **Упрощенный режим**.
- Просмотр количества контактов в аккаунте:** На экране контактов нажмите  > **Фильтр контактов**. Выберите **Аккаунты**, чтобы посмотреть доступный и общий объем памяти телефона и SIM-карты.

Поиск контактов

Поиск контактов, хранящихся в памяти телефона, на SIM-карте или в привязанном аккаунте.

Поиск контактов



- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
 -  Для получения точных результатов поиска убедитесь, что в приложении Контакты настроено отображение всех контактов. На экране контактов нажмите  > **Фильтр контактов** и выберите **Все контакты**.
- 2 Чтобы найти контакт в списке контактов, выполните одно из следующих действий:
 - Проведите вниз или вверх по списку контактов.
 - Проведите пальцем вверх или вниз по указателю с правой стороны экрана для перемещения по списку контактов.
 - Введите имя, инициалы, номер телефона, адрес эл. почты или другие данные контакта в строке поиска в верхней части списка контактов. Результаты поиска будут отображаться под строкой поиска.
- 3 Выберите контакт. Вы можете позвонить выбранному контакту, отправить ему SMS-сообщение или изменить его данные.
 -  Если появляется сообщение об ошибке или не получается найти контакт, нажмите  > **Управление контактами** и выберите **Восстановление списка контактов**.

Поиск контакта на рабочем экране



- 1 Проведите вниз по рабочему экрану, чтобы открыть поисковую строку.
- 2 Введите одно или несколько ключевых слов (например, имя или адрес электронной почты контакта). Результаты поиска отобразятся под строкой поиска.
- 3 Выберите контакт. Вы можете позвонить выбранному контакту, отправить ему SMS-сообщение или изменить его данные.

Отправка контактов

Отправка vCard контакта

- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Нажмите  > **Импорт/экспорт** > **Отправить**.
- 3 Выберите контакты, которые хотите отправить, или нажмите **Выбрать все**, чтобы выбрать все контакты, затем нажмите **Отправить**.
- 4 Выберите способ отправки и следуйте инструкциям на экране.

Отправка QR-кода контакта


- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Выберите контакт, который хотите отправить. Нажмите на QR-код и выберите **Отправить**.
- 3 Выберите способ отправки и следуйте инструкциям на экране.
 -  Если камера устройства поддерживает сканирование QR-кодов, можно получить информацию контакта, отсканировав QR-код.

Добавление контакта в Избранное

Добавьте в Избранное контакты, с которыми Вы часто общаетесь.

- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Нажмите и удерживайте контакт, который хотите добавить в Избранное, затем нажмите **Добавить в избранное**.
 -  Контакт также можно добавить в Избранное, нажав на значок  на экране сведений контакта.
 - Изменение Избранного:** На экране Избранное нажмите **Изменить**. Перетащите  рядом с контактом, чтобы изменить его место в списке Избранное.
 - Удаление контактов из Избранного:** На экране Избранное нажмите **Изменить**. Выберите контакт, который хотите удалить из Избранного, и нажмите **Удалить**.



Изменение фото контакта

 Фото контакта невозможно добавить для контактов, сохраненных на SIM-карте.

- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Нажмите и удерживайте контакт, который хотите изменить, затем нажмите **Изменить**.


- 3 Нажмите на фото контакта. Можно выбрать фото в приложении Галерея или сделать новый снимок.
 - 4 Нажмите ✓.
- Фото контакта будет отображаться, когда он будет звонить Вам.

Просмотр записей списка вызовов контакта

- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Выберите контакт и нажмите **Список вызовов**.
- 3 Проведите вверх по списку, чтобы посмотреть все записи. Доступные действия:
 - **Вызов контакта:** Нажмите на запись, чтобы позвонить контакту.
 - Нажмите  > **Удалить**, чтобы удалить все записи.
 - **Изменение записи:** Нажмите и удерживайте запись, которую хотите изменить.




Настройка мелодии вызова контакта

Можно настроить персональную мелодию вызова для контакта.

- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Выберите контакт и нажмите **Мелодия вызова**.
- 3 Выберите мелодию вызова или музыкальную композицию, затем нажмите ✓.


Группы контактов



Создание группы

- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Нажмите **Группы** и выберите .
- 3 Введите имя группы (например, Друзья или Семья) и нажмите **ОК**.
- 4 Нажмите . Выберите контакты, которые хотите добавить в группу, и нажмите ✓.

Умные группы




Функция умных групп автоматически сортирует контакты по компании, местоположению или дате последнего общения с контактом.

- 1 Откройте приложение  **Контакты**.
- 2 Нажмите **Группы**.




- 3** В разделе **Умные группы** откройте группу и нажмите  , чтобы отправить сообщение, или нажмите  , чтобы отправить электронное письмо участникам группы.

Редактирование группы



Добавьте или удалите контакты из группы или измените имя группы.

- 1** Откройте приложение  **Контакты**.
- 2** Нажмите **Группы** и выберите группу, которую хотите изменить.
- 3** Нажмите  , чтобы добавить нового участника в группу.
- 4** Нажмите  . Существует три возможных действия:
 - Нажмите **Удалить участников**, чтобы удалить участников группы.
 - Нажмите **Удалить группу**, чтобы удалить группу.
 - Нажмите **Переименовать**, чтобы изменить имя группы.

Отправка сообщений или электронных писем группе контактов

- 1** Откройте приложение  **Контакты**.
- 2** Нажмите **Группы** и выберите группу контактов, которым хотите отправить сообщение или электронное письмо.
- 3** Нажмите  , чтобы отправить сообщение, или нажмите  , чтобы отправить электронное письмо.

Удаление группы

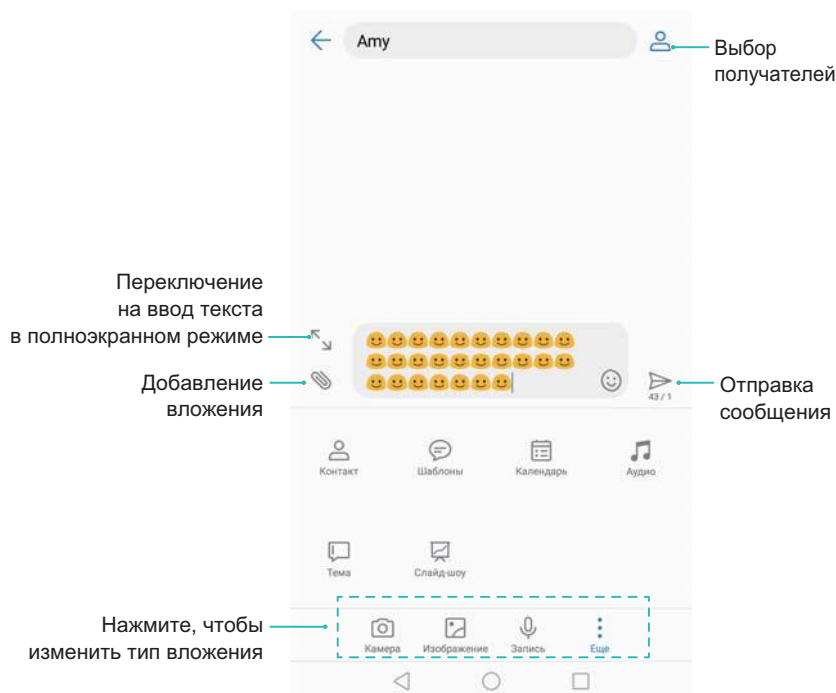
- 1** Откройте приложение  **Контакты**.
 - 2** Нажмите **Группы**.
 - 3** Нажмите и удерживайте группу, которую хотите удалить, затем нажмите **Удалить**.
 - 4** Нажмите **Удалить**.
-  При удалении группы контакты, расположенные в этой группе, удалены не будут.

Сообщения и электронная почта

Отправка сообщения

В сообщения можно добавить смайлики, изображения, аудиозаписи и другой контент.







- 1 Откройте приложение **Сообщения**.
- 2 В списке цепочек сообщений нажмите .
- 3 Нажмите на поле получателя и введите имя контакта или номер телефона. Также можно нажать , чтобы открыть список контактов и выбрать контакт или группу контактов.
- 4 Нажмите на текстовое поле, чтобы написать сообщение. Если сообщение содержит больше двух строк, нажмите , чтобы переключиться в полноэкранный режим.
 - Нажмите , чтобы добавить вложение.
 - Нажмите **Назад**, чтобы сохранить черновик сообщения.

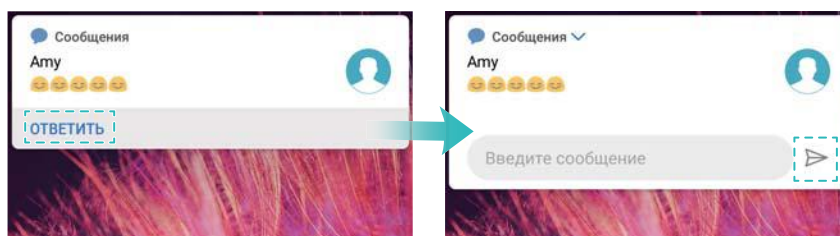


- 5 Нажмите . Если телефон поддерживает две SIM-карты, нажмите или .

- **Отмена отправки сообщения.** Отправку сообщения можно отменить в течение 6 секунд после того, как оно было отправлено. Нажмите > **Настройки** и включите функцию **Отмена отправки**. Чтобы отменить отправку, дважды нажмите на сообщение.

Ответ на сообщение

- 1 Откройте приложение  **Сообщения**.
- 2 Нажмите на сообщение, чтобы посмотреть его содержимое. Телефон автоматически выделяет номера телефонов, веб-адреса, адреса эл. почты, время и прочую информацию. Нажмите на выделенную информацию, чтобы выполнить нужное действие. Вы также можете:
 - **Сохранить вложение сообщения:** Выберите вложение, которое хотите сохранить, и нажмите **Сохранить**.
 - **Позвонить отправителю:** Нажмите  вверху сообщения.
 - **Добавить номер отправителя в контакты:** Нажмите  > **Создать контакт** или **Добавить в существующий контакт** вверху сообщения.
- 3 Чтобы отправить ответ, нажмите на текстовое поле и введите сообщение, затем нажмите . Если телефон поддерживает две SIM-карты, нажмите ¹ или ².
- **Быстрый ответ на сообщение:** Новые сообщения отображаются на панели уведомлений. Нажмите на кнопку, чтобы написать ответ.



Поиск сообщений




Можно выполнить поиск сообщений одним из следующих способов:

- На экране цепочек сообщений нажмите на поисковую строку в верхней части экрана и введите одно или несколько ключевых слов. Результаты поиска отображаются под поисковой строкой.
- Проведите вниз по рабочему экрану, чтобы открыть поисковую строку. Нажмите на поисковую строку и введите одно или несколько ключевых слов. Результаты поиска отображаются под поисковой строкой.

Удаление цепочки сообщений


Чтобы освободить место в папке входящих сообщений, удалите ненужную переписку или старые цепочки сообщений.

Существует два способа удаления цепочки сообщений:

-  Удаленные цепочки невозможно восстановить. Будьте аккуратны, выполняя это действие.
- Чтобы удалить одну цепочку, проведите влево по цепочке, которую хотите удалить, и нажмите  .
- Чтобы удалить несколько цепочек, нажмите и удерживайте одну из цепочек, которые хотите удалить. Выберите другие цепочки и нажмите  > **Удалить**.


Управление сообщениями

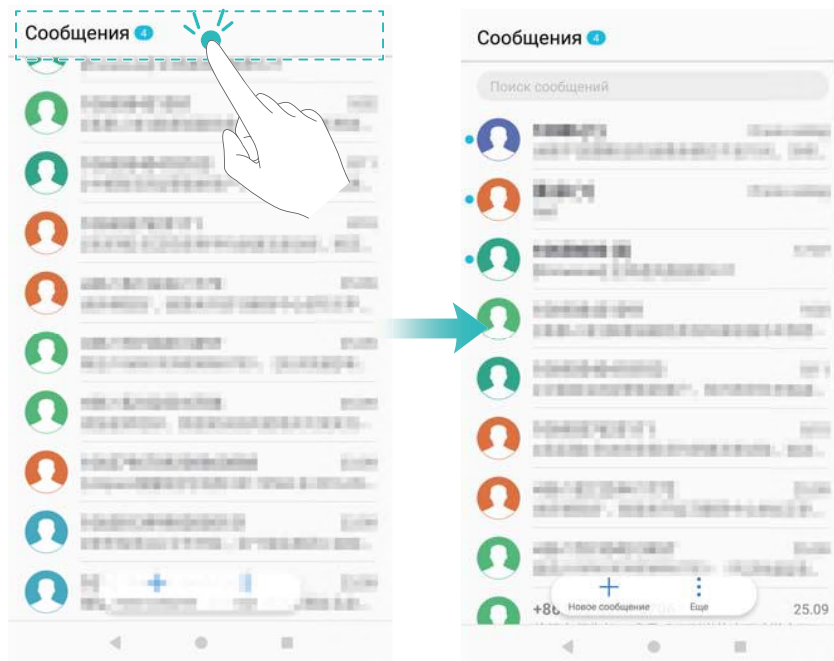
Удаляйте ненужные сообщения, пересылайте сообщения другим контактам, копируйте и вставляйте текст сообщений, блокируйте сообщения или добавляйте их в Избранное, чтобы случайно не удалить их.

- 1 Откройте приложение  **Сообщения**.
- 2 В списке цепочек сообщений нажмите на имя контакта или номер телефона, чтобы посмотреть переписку.
- 3 Нажмите и удерживайте сообщение, следуя инструкциям на экране, переадресуйте, заархивируйте, заблокируйте или перешлите сообщение.

Возврат вверх списка сообщений



Если список сообщений длинный, можно быстро перейти вверх списка, не проводя по экрану.

- 1 Откройте приложение  **Сообщения**.
- 2 На экране списка цепочек сообщений дважды нажмите на строку вверху экрана. Будет выполнен автоматический перевод вверх списка сообщений или отобразятся непрочитанные сообщения.



Закрепление сообщения вверху списка



Важные сообщения можно закрепить вверху списка сообщений.

- 1 Откройте приложение  **Сообщения**.
- 2 На экране цепочек сообщений нажмите и удерживайте сообщение, которое хотите закрепить вверху списка.
- 3 Выберите сообщение и нажмите . Закрепленные сообщения отображаются под информационными сообщениями.




Отметка сообщения как прочитанного

Можно отметить ненужное новое сообщение как прочитанное.

Откройте приложение  **Сообщения**. В списке цепочек сообщений можно:

- **Отметить все сообщения как прочитанные:** Нажмите  > **Отметить все как прочитанные**.
- **Отметить одно сообщение как прочитанное:** Проведите влево по сообщению, которое хотите отметить как прочитанное, и нажмите .



Блокировка спама

- 1 Откройте приложение  **Сообщения**.
- 2 В списке цепочек сообщений нажмите  > **Фильтр угроз**.
- 3 Нажмите , чтобы задать настройки фильтра угроз и черного списка.



 Или откройте приложение  **Диспетчер телефона** и нажмите **Черный список** > .

Добавление подписи в сообщение

Можно добавить подпись в сообщения.

- 1 Откройте приложение  **Сообщения**.
- 2 На экране цепочек сообщений нажмите  > **Настройки** > **Дополнительно** > **Подпись**, затем включите **Добавление подписи**.
- 3 Нажмите **Изменение подписи**. Введите подпись и нажмите **ОК**.



Настройка сигнала сообщений

- 1 Откройте приложение  **Сообщения**.
- 2 В списке цепочек сообщений нажмите  > **Настройки** > **Мелодия и вибросигнал**.
- 3 Нажмите **Сигнал уведомления**. Если телефон поддерживает две SIM-карты, нажмите **Сигнал уведомления SIM 1** или **Сигнал уведомления SIM 2**. Можно выбрать сигнал из предустановленных мелодий или установить в качестве сигнала музыкальную композицию.

Идентификация опасных ссылок в сообщениях

Для защиты персональных данных и финансовой информации включите функцию автоматической идентификации вредоносных ссылок.



 Для использования этой функции телефон должен быть подключен к сети Интернет.

- 1 Откройте приложение  **Сообщения**.
- 2 В списке цепочек сообщений нажмите  > **Настройки**.
- 3 Включите функцию **Идентификация вредоносных веб-сайтов**.

Отчеты о доставке

Можно настроить получение отчетов о доставке сообщений.

 Эта функция может не поддерживаться Вашим оператором.


- 1 Откройте приложение  **Сообщения**.
- 2 В списке цепочек сообщений нажмите  > **Настройки** > **Отчеты о доставке**.
- 3 Выберите **SMS-сообщение** и **MMS-сообщение**, затем нажмите **ОК**.

При успешной доставке сообщения на экране Вашего телефона отобразится отчет о доставке. Если телефон получателя выключен или вне зоны действия сети, отобразится отчет о сбое доставки сообщения.

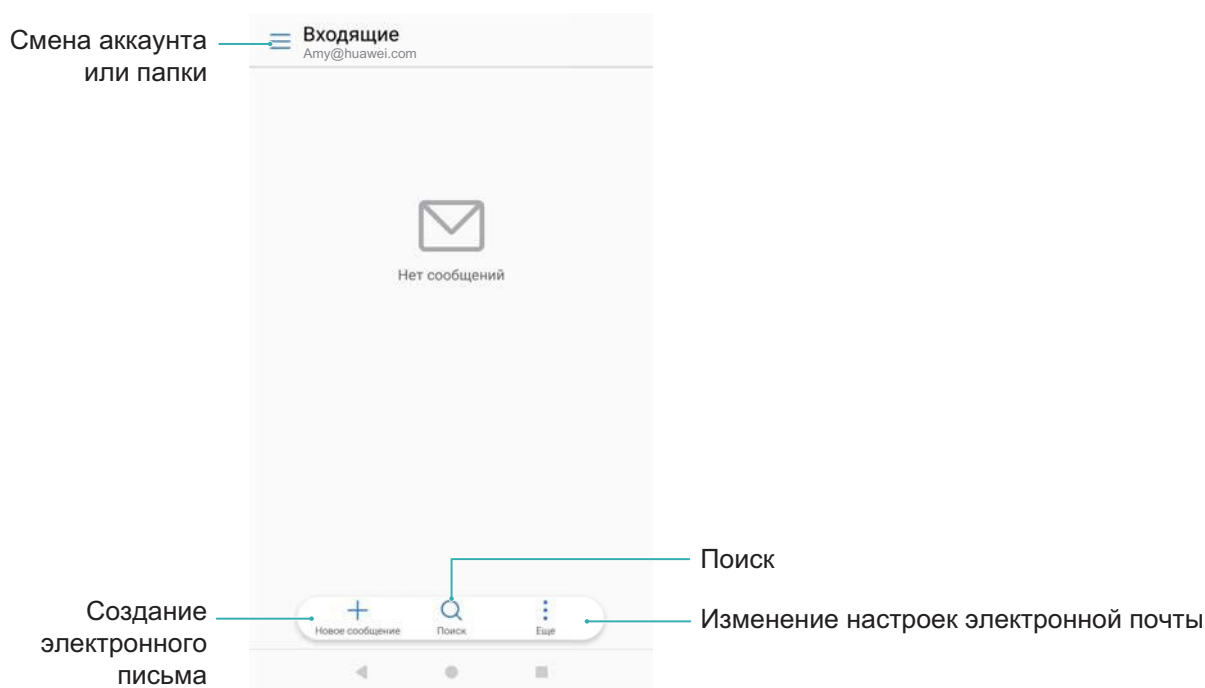
Добавление аккаунта электронной почты

Чтобы получить параметры настройки аккаунта, обратитесь к Вашему провайдеру услуг электронной почты.

Добавление личного аккаунта электронной почты


- 1 Откройте приложение  **Эл. почта**.
- 2 Выберите провайдера услуг электронной почты или нажмите **Другое**.
- 3 Введите адрес электронной почты и пароль, затем нажмите **Вход**.
- 4 Настройте аккаунт, следуя инструкциям на экране. Система автоматически подключится к серверу и проверит настройки сервера.

После завершения настройки аккаунта на экране отобразится папка **Входящие**.







Добавление аккаунта Exchange

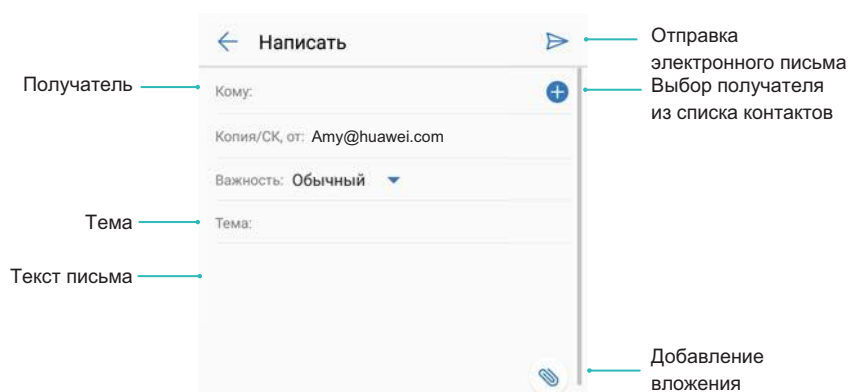
Microsoft Exchange — решение для управления корпоративной электронной почтой. Некоторые провайдеры услуг электронной почты позволяют создавать личные или семейные аккаунты Exchange.


- 1 Откройте приложение  **Эл. почта**.
- 2 Нажмите **Exchange**.
- 3 Введите адрес электронной почты, имя пользователя и пароль. Нажмите **Вход**.
- 4 Настройте аккаунт, следуя инструкциям на экране. Система автоматически подключится к серверу и проверит настройки сервера.


После завершения настройки аккаунта на экране отобразится папка **Входящие**.

Отправка электронных писем






- 1 Откройте приложение  **Эл. почта**.
- 2 Нажмите  .
- 3 В поле **Кому:** введите одного или нескольких получателей.
- 4 Нажмите **Копия/СК, от:** и введите получателей копии или скрытой копии письма, затем выберите используемый аккаунт электронной почты.
- 5 Введите тему и текст электронного письма. Нажмите  , чтобы прикрепить вложение.
- 6 Нажмите  .



-  Размер файла вложения может быть ограничен провайдером услуг электронной почты. Если размер вложения больше допустимого, отправьте вложение частями в нескольких электронных письмах.

Чтобы сохранить электронное письмо как черновик и отправить его позже нажмите  , затем нажмите **Сохранить**.


Ответ на электронное письмо


- 1 Откройте приложение  **Эл. почта**.
- 2 Откройте электронное письмо, на которое хотите ответить, и нажмите  .
 -  Чтобы ответить всем получателям исходного письма, нажмите  .
- 3 Написав текст письма, нажмите  .




Настройка быстрых ответов: Нажмите  > **Настройки**. Выберите аккаунт и нажмите **Быстрые ответы**, чтобы создать или изменить быстрый ответ.

Управление электронными письмами



Просмотр электронных писем


Откройте приложение  **Эл. почта**. Проведите вниз по экрану папки Входящие, чтобы загрузить новые электронные письма.

- 1 На экране **Входящие** нажмите  и выберите аккаунт, который хотите использовать.
- 2 Откройте электронное письмо. Можно выполнить следующие действия:



- Нажмите , чтобы отметить электронное письмо.
- Ответьте, переадресуйте или удалите электронное письмо.
 -  Чтобы удалить несколько электронных писем, перейдите на экран **Входящие**. Нажмите на фото контакта или нажмите и удерживайте электронное письмо, чтобы открыть интерфейс управления электронными письмами. Выберите электронные письма, которые хотите удалить, и нажмите .
- Проведите влево или вправо, чтобы перейти к предыдущему или следующему электронному письму.

Сохранение вложений электронного письма

Откройте электронное письмо и нажмите , чтобы посмотреть вложение. Нажмите , чтобы сохранить вложение в памяти телефона.



-  Для сохранения большого вложения перейдите по ссылке, приведенной в электронном письме.


Перемещение нескольких электронных писем

- 1 Откройте приложение  **Эл. почта**.
- 2 Перейдите к экрану **Входящие**. Нажмите на фото контакта или нажмите и удерживайте электронное письмо, чтобы открыть интерфейс управления электронными письмами.
- 3 Выберите электронные письма, которые хотите переместить. Нажмите  и выберите папку, в которую хотите переместить электронные письма.

Синхронизация электронной почты

На экране **Входящие** проведите вниз, чтобы обновить папку Входящие.

- 1 Откройте приложение  **Эл. почта**.
- 2 Нажмите  > **Настройки**.
- 3 Выберите аккаунт, который хотите настроить. Включите функцию **Синхронизация почты**.



-  Для автоматической синхронизации электронной почты нажмите **График синхронизации** и выберите интервал синхронизации.

Поиск электронных писем

Можно выполнить поиск электронных писем одним из следующих способов:

- На экране папки Входящие в поисковой строке введите одно или несколько ключевых слов, например тему письма, слова, содержащиеся в нем, или название вложения.
- Проведите вниз по рабочему экрану, чтобы открыть поисковую строку. Введите ключевые слова, например тему письма, слова, содержащиеся в нем, или название вложения.



Просмотр папок электронных писем


- 1 Откройте приложение  Эл. почта.
- 2 Нажмите .
- 3 Откройте папку Входящие или Входящие VIP, чтобы посмотреть подпапки.



Скрытие или отображение папок: Нажмите  > **Показать все папки** > . Выберите папки, которые хотите отобразить. Невыбранные папки будут скрыты.


Управление VIP-контактами

Добавьте контакт в список VIP-контактов, чтобы не пропустить ни одного важного письма от него. Электронные письма от таких контактов автоматически отображаются в папке Входящие VIP.

- 1 Откройте приложение  Эл. почта.
- 2 Нажмите  > **Настройки** > **VIP-контакты**.
- 3 В разделе **Список VIP** нажмите **Добавить** > **Создать** или **Добавить из списка контактов**.

-  Или откройте электронное письмо, нажмите на фото профиля отправителя, в появившемся меню нажмите **Добавить в VIP-контакты**.



Добавление или удаление VIP-контактов: На экране **Список VIP** нажмите  или  для управления VIP-контактами.

Настройка уведомлений об электронных письмах от VIP-контактов: На экране папки Входящие нажмите  > **Настройки** > **VIP-уведомления**.

Управление аккаунтами электронной почты

Добавление аккаунта электронной почты


- 1 Откройте приложение  Эл. почта.

2 Нажмите  > **Настройки** > .


 Или на экране папки Входящие нажмите  > **Добавить аккаунт**.

3 Выберите провайдера услуг и введите сведения аккаунта. Информацию о добавлении аккаунта см. в разделе [Добавление аккаунта электронной почты](#).

Переключение между аккаунтами электронной почты

На экране папки Входящие нажмите . Нажмите на изображение аккаунта, на который хотите переключиться.

Настройка аккаунта электронной почты

На экране Входящие нажмите  > **Настройки** и выберите аккаунт. Можно выполнить следующие действия:

- **Переименовать аккаунт:** Нажмите **Имя аккаунта**, в появившемся окне введите имя аккаунта.
- **Настроить аккаунт по умолчанию:** Включите переключатель **Аккаунт по умолчанию**, чтобы настроить аккаунт как аккаунт по умолчанию.
- **Удалить аккаунт:** Нажмите **Удалить аккаунт**, чтобы удалить аккаунт.

Настройки электронной почты

Настройка автоматических ответов

Можно настроить автоматические ответы на электронную почту, когда Вы не на работе.

 Для использования этой функции требуется выполнить вход в аккаунт Exchange.

1 Откройте приложение  **Эл. почта**.

2 Нажмите  > **Настройки**.

3 Выберите аккаунт Exchange для настройки и включите **Автоответы**.

4 Включите переключатель **Автоответы**, чтобы настроить сообщение и время начала и окончания отправки.

5 Нажмите **Готово**, чтобы сохранить настройки.

Настройка подписи в электронном письме

1 На экране папки Входящие нажмите  > **Настройки**.

2 Выберите аккаунт, который хотите настроить, и нажмите **Подпись**.


3 Введите подпись и нажмите **ОК**.

Настройка уведомлений электронных писем

1 На экране папки Входящие нажмите  > **Настройки**.

- 2** Выберите аккаунт, который хотите настроить, и включите переключатель **Уведомления эл. почты**.
- 3** Выберите сигнал уведомления и включите вибрацию.

Настройка параметров электронных писем

На экране папки Входящие нажмите  > **Настройки** > **Общие**. Можно задать следующие настройки:

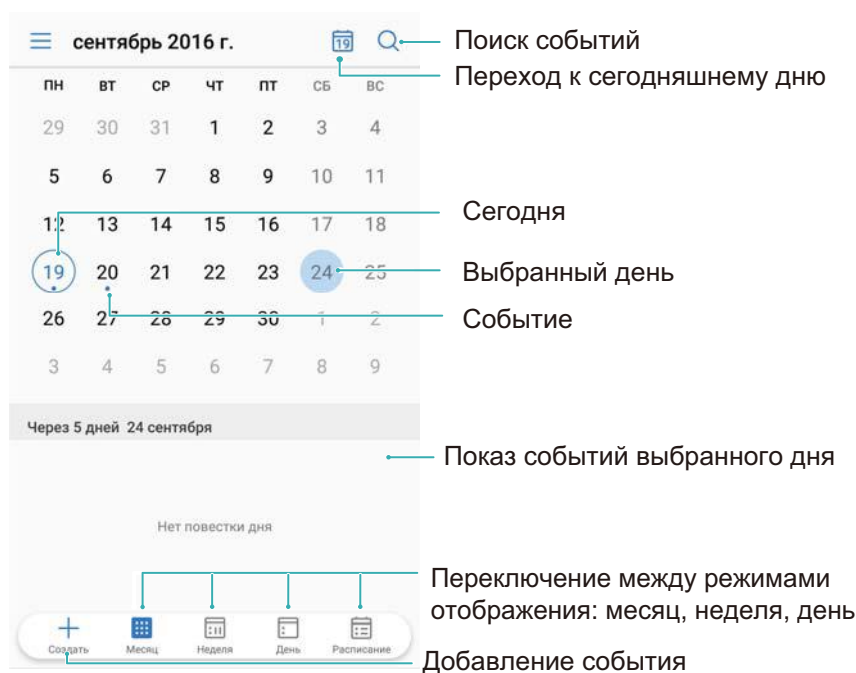
- **Загрузка вложений только по Wi-Fi**: Включите переключатель **Запрет загрузки изображений по моб. сети**.
- **Группировка электронных писем с одинаковой темой**: Включите переключатель **Объединить по темам**.
- **Отображение фото контактов**: Включите переключатель **Изображение отправителя** для отображения фото контактов рядом с электронными письмами.

Настройка сортировки электронных писем

На экране Входящие нажмите  > **Сортировать по** и выберите способ сортировки.

Календарь и заметки

Изменение вида календаря



i Чтобы посмотреть расписание на определенный день, нажмите > **Перейти**, выберите дату и нажмите **Готово**.

Откройте приложение **Календарь** и нажмите > **Настройки**. Доступные настройки:

- **Настройка параметров выходных дней.** Нажмите **Настройка выходных**, чтобы настроить параметры.
- **Выбор первого дня недели.** Нажмите **Начало недели**, чтобы настроить параметры.

Просмотр праздников в других странах


Включите всемирные праздники, чтобы получать информацию о государственных праздниках в других странах.

i Для работы этой функции требуется интернет-соединение.

- 1 Откройте приложение **Календарь**.
- 2 Нажмите > **Настройки** > **Всемирные праздники**.
- 3 Нажмите на переключатель рядом со страной, праздники в которой хотите посмотреть. Информация о праздниках в этой стране будет загружена автоматически.

Напоминания о днях рождения

Задайте в приложении Календарь настройки импорта информации о днях рождения контактов и автоматического создания напоминаний о днях рождения.

-  Перед использованием этой функции добавьте информацию о днях рождения в приложение Контакты. Более подробную информацию см. в разделе [Создание контакта](#).


1 Откройте приложение  **Календарь**.

2 Нажмите  и выберите **Дни рождения**.


После включения этой функции приложение Календарь автоматически импортирует информацию о днях рождения из приложения Контакты, чтобы уведомлять Вас о днях рождения контактов.

Синхронизация событий

Синхронизация событий из аккаунта Exchange

-  Включите функцию синхронизации событий календаря в настройках аккаунта Exchange.

1 Откройте приложение  **Календарь**.

2 Нажмите . Выберите аккаунт Exchange, чтобы синхронизировать события с данными в телефоне.

Добавление события


Добавьте события и настройте уведомления, чтобы не пропустить ничего важного.

1 Откройте приложение  **Календарь**.

2 Нажмите .

3 Введите имя, место, время начала и время окончания события. Нажмите **Еще >** **Напоминание**, чтобы создать напоминание.



4 Нажмите , чтобы сохранить событие.

-  На странице отображения календаря по месяцам или по неделям нажмите и удерживайте любую область экрана, чтобы добавить событие для конкретной даты.

Отправка событий





Делитесь информацией о событиях в Вашем календаре со своими друзьями и родными.

1 Откройте  **Календарь**.

- 2 Откройте событие, которое хотите отправить, и нажмите .
- 3 Выберите способ отправки события и следуйте инструкциям на экране.
 -  Нельзя отправить автоматически созданные напоминания о днях рождения. Чтобы отправить информацию о днях рождения, создайте событие вручную, затем отправьте его друзьям.


Удаление события

Откройте приложение  **Календарь**. Выберите один из способов удаления события:

- **Удаление одного события.** Откройте событие, которое хотите удалить, и нажмите .
- **Удаление нескольких событий.** Нажмите , затем нажмите и удерживайте событие, чтобы открыть экран управления событиями. Выберите события, которые хотите удалить, и нажмите .
-  Чтобы удалить напоминание о дне рождения, откройте приложение **Контакты**, затем удалите информацию о дне рождения контакта или удалите соответствующий контакт.

Поиск событий





Выберите один из способов поиска события:

- В приложении Календарь нажмите . В поисковой строке введите ключевые слова, например имя или место проведения события.
- Проведите вниз по рабочему экрану, чтобы открыть поисковую строку. Введите ключевые слова, например имя или место проведения события.



Отправка приглашений принять участие в мероприятии


Отправив друзьям или коллегам приглашение принять участие в мероприятии, Вы сможете узнать, кто будет присутствовать на мероприятии.

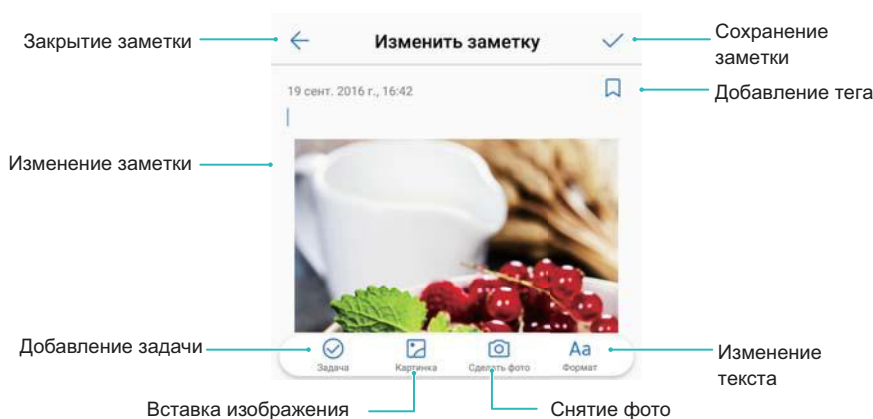
-  Перед использованием этой функции выполните вход в аккаунт Exchange.

- 1 Откройте приложение  **Календарь**.
- 2 Нажмите . Введите имя, место, время начала и время окончания события.
- 3 Нажмите **Еще**. В разделе **Гости** введите аккаунты Exchange контактов, которым хотите отправить приглашения.
- 4 Нажмите , чтобы сохранить событие и отправить приглашения.
 -  Приглашения отображаются на панели уведомлений. Чтобы ответить на приглашение, нажмите **Уведомить гостей по эл. почте**.

Добавление заметки

- 1 Откройте приложение  **Заметки**.
- 2 Нажмите  и введите текст заметки. В заметку можно добавить изображение, список задач или напоминание.


 Перед настройкой функции Умное отправление или параметров уведомлений о прибытии в определенное место подключитесь к сети Интернет.





- 3 Нажмите , чтобы сохранить заметку.


Управление заметками

Добавление заметки в Избранное

Откройте приложение  **Заметки**. Чтобы добавить заметку в Избранное, выполните одно из следующих действий:


- В списке заметок проведите влево по заметке и нажмите .
- Нажмите на заметку, которую хотите добавить в Избранное, затем нажмите .


Отправка заметки

В списке заметок откройте заметку, которую хотите отправить, и нажмите . Выберите способ отправки и следуйте инструкциям на экране.

Удаление заметки

Существует три способа удаления заметки:

- В списке заметок проведите по заметке, которую хотите удалить, и нажмите .
- Нажмите и удерживайте заметку, чтобы активировать интерфейс управления заметками.

Выберите заметки, которые хотите удалить, и нажмите .

- Нажмите на заметку, которую хотите удалить, и нажмите  > **Удалить**.


Поиск заметок

Можно выполнить поиск заметок одним из следующих способов:


- В списке заметок нажмите на поисковую строку и введите одно или несколько ключевых слов.
- Проведите вниз по рабочему экрану, чтобы отобразить поисковую строку. Введите в ней одно или несколько ключевых слов.

Резервное копирование заметок

Резервное копирование заметок

- 1 Откройте приложение  **Резервные копии**.
- 2 Нажмите **Резервировать** > **Внутренняя память** > **Далее** > **Еще**.
- 3 Выберите **Заметки** и нажмите ✓.
- 4 Нажмите **РЕЗЕРВ-НИЕ** и следуйте инструкциям на экране, чтобы настроить пароль.

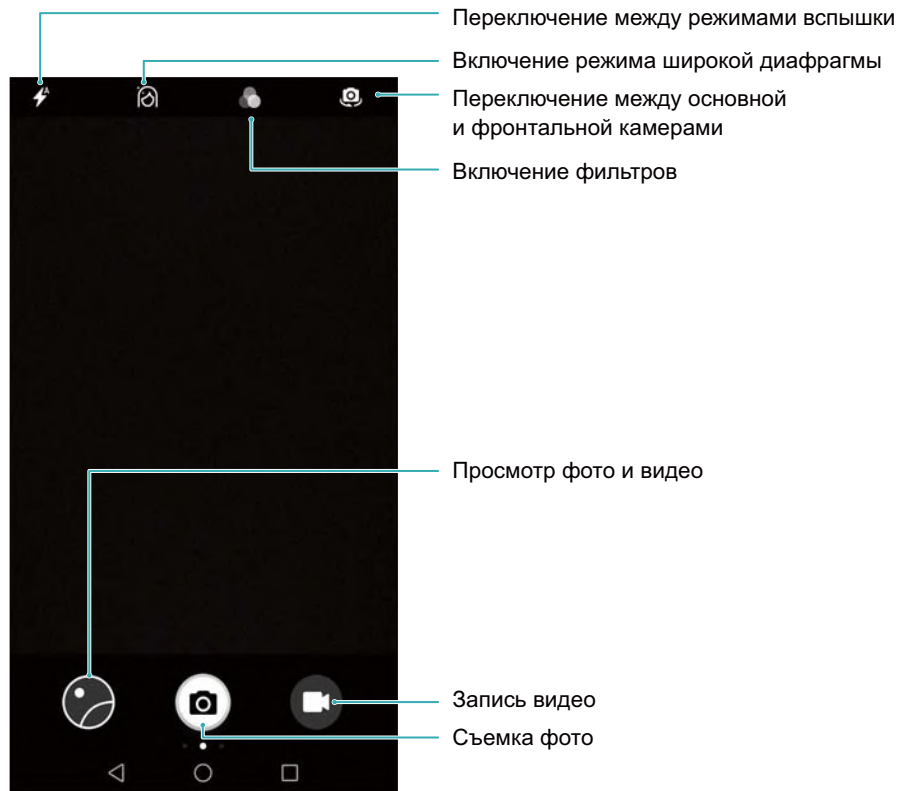
Импорт заметок

- 1 Откройте приложение  **Резервные копии**.
- 2 Нажмите **Восстановить** > **Восстановить из внутренней памяти** > **Далее**.
- 3 Выберите заметки, резервную копию которых хотите восстановить. В появившемся диалоговом окне введите пароль и нажмите **ОК**.
- 4 Нажмите **Еще**. Выберите **Заметки** и нажмите ✓.
- 5 Нажмите **Восстановить**.

Камера и галерея

Параметры камеры

Откройте приложение  **Камера** для отображения экрана камеры.




Проведите вправо по экрану камеры, чтобы открыть список режимов съемки.

Проведите влево по экрану камеры, чтобы открыть настройки камеры.

Фотосъемка и видеозапись


Фотосъемка


Откройте  **Камера** и нажмите  или кнопку уменьшения громкости.

 Кнопке регулировки громкости можно назначить другие функции. Более подробную информацию см. в разделе [Настройка параметров камеры](#).

Фотографии с геотегами

Включите геотеги, чтобы регистрировать место съемки фото и видео. В

приложении  **Галерея** можно посмотреть место съемки фото и видео или отобразить все фото и видео на карте.

1 Откройте приложение  **Камера**. При первом открытии приложения **Камера** в появившемся диалоговом окне включите службы определения местоположения.


2 Проведите влево по экрану и включите **Тег GPS**.

Изменение масштаба

Разведите два пальца, чтобы увеличить изображение, сведите два пальца, чтобы уменьшить изображение. На экране будет отображаться ползунок. Перетащите ползунок, чтобы уменьшить или увеличить изображение.





Настройка экспозиции

Камера автоматически настраивает экспозицию в соответствии с окружающим освещением. Чем выше экспозиция, тем ярче снимки.

Настройка экспозиции вручную. Нажмите на экран камеры и перетащите  вверх или вниз, чтобы настроить экспозицию.

Включение вспышки

Нажмите на значок вспышки в верхнем левом углу экрана камеры, чтобы включить вспышку. Выберите один из четырех режимов:

-  : автоматическое включение или выключение вспышки в соответствии с окружающим освещением.
-  : выключение вспышки.
-  : включение вспышки.
-  : автоматическое включение вспышки при открытии приложения **Камера**.

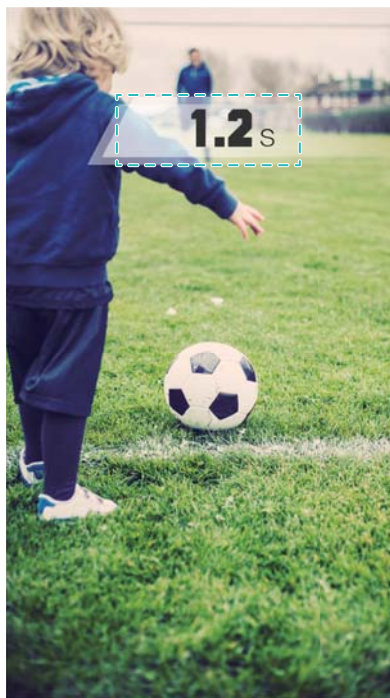
Использование фильтров для повышения качества изображений

В камере представлен богатый выбор фотофильтров, способных придать Вашим фотографиям уникальный вид. In the viewfinder, you can:


- Нажмите , затем выберите фильтр.

Быстрая съемка

Дважды нажмите на кнопку уменьшения громкости, чтобы сделать фото, когда экран устройства выключен.



i Эта функция недоступна во время воспроизведения музыкальных композиций.





- 1** Откройте  **Камера**.
- 2** Проведите влево и нажмите **Быстрая съемка > Включение камеры и съемка**.
- 3** Когда экран устройства выключен, наведите камеру на объект съемки, дважды быстро нажмите на кнопку уменьшения громкости, чтобы сделать фото. Будет автоматически выполнен снимок, и на экране отобразится время съемки.

i **Выключение режима быстрой съемки.** Нажмите **Быстрая съемка > Выкл.** на экране настроек камеры.




Серийная съемка

Используйте этот режим для съемки движущихся объектов, например, во время футбольного матча. Будет сделана серия снимков и автоматически выбрано лучшее фото.

i Эта функция недоступна в режимах HDR, Панорамная съемка, Ночная съемка и Свет.



- 1** Откройте  **Камера**.
- 2** Нажмите и удерживайте , чтобы начать серийную съемку. Над значком  будет отображаться количество сделанных снимков.
- 3** Отпустите кнопку , чтобы остановить съемку.

i В режиме серийной съемки можно сделать до 20 снимков при условии, что в памяти телефона достаточно места.

Выбор лучшего снимка. Нажмите на миниатюру изображения, чтобы посмотреть его в приложении  **Галерея**, затем нажмите на значок  и выберите снимок. Нажмите  и сохраните снимок, следуя инструкциям на экране.

Таймер

Используйте функцию таймера, чтобы отложить время съемки.

- 1 Откройте  **Камера**. Проведите влево по экрану, чтобы открыть настройки камеры.
- 2 Нажмите **Таймер** и выберите время обратного отсчета (2, 5 или 10 секунд).
- 3 Установите телефон на устойчивую поверхность и наведите на объект съемки.
- 4 Нажмите , чтобы включить таймер обратного отсчета. Снимок будет сделан автоматически по завершении обратного отсчета.



Съемка по голосовой команде

Используйте голосовые команды для дистанционного управления камерой или настройте автоматическую съемку по достижении определенного уровня окружающего шума.

- 1 Откройте приложение  **Камера**. Проведите влево по экрану, чтобы открыть настройки камеры.
- 2 Нажмите **Аудиоконтроль** и включите **Аудиоконтроль**.
- 3 Здесь можно выполнить следующие действия:
 - **Скажите Cheese, чтобы сделать фото:** выполнение съемки по голосовой команде. Нельзя настроить собственные голосовые команды.
 - **Съемка фото по голосовой команде определенной громкости:** камера сделает снимок при достижении определенного уровня окружающего шума.
- 4 Наведите камеру на объект съемки. Телефон делает снимок автоматически по голосовой команде или при определении громкого звука.

Отключение звука съемки



Чтобы не беспокоить окружающих, выключите звук съемки.

- 1 Откройте  **Камера**. Проведите влево по экрану, чтобы открыть настройки камеры.
- 2 Включите **Без звука**.
 -  В некоторых странах и регионах звук съемки нельзя отключать согласно законам о защите частной жизни.

Видеозапись

Откройте  **Камера** и нажмите , чтобы переключиться в режим видеозаписи.

Нажмите , чтобы начать запись видео.

Нажмите , чтобы приостановить запись. Нажмите , чтобы возобновить запись.



Нажмите , чтобы сохранить снимок текущего кадра.

Изменение масштаба

Разведите два пальца, чтобы увеличить изображение, сведите два пальца, чтобы уменьшить изображение.


Включение вспышки

Нажмите на значок вспышки в левом верхнем углу экрана камеры. Выберите один из двух режимов:

-  : вспышка включена во время записи.
-  : выключение вспышки.

Распознавание объектов и профессиональный режим


Параметры профессионального режима

Откройте приложение  **Камера**, проведите вправо по экрану и нажмите **Профи (фото)**, чтобы открыть профессиональный режим.



Настройки профессионального режима

Выбор режима экспозамера

Нажмите  , чтобы выбрать режим экспозамера. Режим экспозамера влияет на определение времени экспозиции. Можно выбрать один из трех режимов: матричный экспозамер, центровзвешенный экспозамер или точечный экспозамер.

Настройка светочувствительности

Параметр ISO определяет светочувствительность камеры. При повышении значения ISO увеличивается яркость снимков, но также значительно увеличивается число шумов.

Нажмите ISO и перетащите ползунок, чтобы изменить настройки светочувствительности.

Можно задать автоматическое изменение значения ISO или настраивать параметры вручную.

Настройка скорости затвора

Нажмите S и перетащите ползунок, чтобы настроить скорость затвора. По умолчанию выбрано значение Авто.

Настройка экспокоррекции

Нажмите EV, чтобы настроить параметры экспокоррекции. Выберите настройку экспозиции для увеличения или уменьшения яркости. Нажмите и удерживайте этот значок, чтобы зафиксировать текущую настройку экспозиции.

Камера автоматически определит уровень окружающего освещения. Если текущая настройка экспозиции слишком высокая или слишком низкая, на экране будет

отображаться значок  или .

Изменение режима фокусировки

Нажмите AF, чтобы настроить режим фокусировки. Можно выбрать один из трех режимов: фокусировка нажатием (AF-S), постоянная автофокусировка (AF-C) или фокусировка вручную (MF). По умолчанию выбрана постоянная автофокусировка. В режиме постоянной автофокусировки нажмите и удерживайте AF-C, чтобы зафиксировать настройки фокусировки.

Настройка баланса белого

Нажмите AWB, чтобы выбрать параметр баланса белого в зависимости от окружающего освещения. Можно выбрать дневной свет, свет вольфрамовой лампы, свет флуоресцентной лампы и другие настройки. Можно также настроить цветовую температуру. Нажмите и удерживайте AWB, чтобы зафиксировать выбранную настройку баланса белого.

Использование уровня

Включите уровень, чтобы выровнять камеру.




На экране камеры в профессиональном режиме проведите влево или вправо по

Горизонтальный уровень. Когда эта функция включена, на экране камеры появляется уровень. Убедитесь, что сплошная линия покрывает пунктирную.

Режим Украшение




Используйте этот режим для создания превосходных селфи.

При первом использовании режима **Украшение** появится сообщение о режиме **Идеальное селфи**. Если режим **Идеальное селфи** включен, настройте эффекты украшения, следуя инструкциям на экране. Если режим **Идеальное селфи** не включен, камера будет использовать настройки режима **Украшение** по умолчанию.

- 1 Откройте приложение  **Камера**.
- 2 Нажмите .
- 3 Нажмите на значок режима Украшение в нижнем правом углу экрана и перетащите ползунок, чтобы настроить эффекты украшения.
- 4 Нажмите , чтобы сделать фото.

Режим Идеальное селфи

Используйте режим Идеальное селфи для автоматического применения эффектов украшения к Вашим фотографиям.


- 1 Откройте  **Камера**.
- 2 Нажмите .
- 3 Проведите влево и нажмите **Идеальное селфи**.
- 4 Включите **Идеальное селфи** и, следуя инструкциям на экране, сделайте три снимка Вашего лица: анфас, в профиль и с наклоненной головой.
- 5 Настройте тон кожи, размер глаз и форму лица. Выберите оптимальные параметры для идеального результата. Нажмите , чтобы сохранить настройки.



Создание эталонного фото. На экране настроек камеры нажмите **Идеальное селфи > Изменить персональную информацию**, чтобы обновить эталонное фото.

Изменение настроек украшения. На экране настроек камеры нажмите **Идеальное селфи > Эффекты украшения**, чтобы изменить настройки украшения, такие как тон кожи и форма лица.

Режим HDR

Используйте режим HDR для съемки под прямыми солнечными лучами для предотвращения недодержки или передержки и получения четких снимков.




 Режим HDR недоступен при съемке с помощью фронтальной камеры.

- 1 Откройте  **Камера**. Проведите вправо и нажмите **HDR**.
- 2 Нажмите , чтобы сделать фото.

Панорамная съемка




Панорамные селфи

Делайте широкоформатные портретные снимки, снимайте не только себя, но и окружающий Вас пейзаж.

- 1 Откройте  **Камера**. Нажмите , чтобы переключиться на фронтальную камеру.
- 2 Проведите вправо по экрану и нажмите **Панорама**.
- 3 Нажмите , чтобы сделать первый снимок.
- 4 Следуя инструкциям на экране, медленно поворачивайте камеру влево. Камера сделает второй снимок автоматически, когда произойдет наложение синей рамки с рамкой в левой части экрана.
- 5 Медленно поворачивайте камеру вправо. Камера сделает финальный снимок, когда произойдет наложение синей рамки с рамкой в правой части экрана.




Панорамная съемка


Используйте режим панорамной съемки для создания широкоформатных фотографий.

- 1 Откройте  **Камера**. Проведите вправо по экрану и нажмите **Панорама**.
- 2 Нажмите , чтобы начать съемку. Сделайте фото, следуя инструкциям на экране. Медленно перемещайте телефон слева направо, следите за тем, чтобы стрелка всегда находилась на центральной линии. Чтобы сделать панорамный снимок в вертикальной ориентации, нажмите  и медленно перемещайте телефон вертикально.

Замедленная съемка

Записывайте видео в режиме замедленной съемки, чтобы не упустить ни одной детали динамично развивающейся сцены.





- 1 Откройте  **Камера**. Проведите вправо по экрану и нажмите **Замедление**.
- 2 Нажмите , чтобы начать запись видео. Нажмите на экран, чтобы сфокусироваться на объекте или области во время видеозаписи.
- 3 Нажмите , чтобы остановить запись.


Выбор отрезка. Нажмите на миниатюру , чтобы воспроизвести запись в замедленном ритме. Во время воспроизведения нажмите на экран и передвиньте ползунки, чтобы выбрать сегмент, который будет воспроизводиться в замедленном ритме.

-  Видеозапись в замедленном ритме лучше всего получается при ярком освещении.

Режим Отрезок времени





Режим Отрезок времени позволяет снимать медленные, едва различимые изменения живой природы и затем просматривать их в ускоренном режиме. Например, можно заснять момент распускания цветка или движение облаков.



- 1 Откройте  **Камера**. Проведите вправо и нажмите **Отрезок времени**.
- 2 Поместите телефон на устойчивую поверхность или используйте штатив. Нажмите , чтобы начать запись видео.
 -  Будет автоматически выбрана подходящая частота смены кадров в соответствии с длиной записи. Во время записи нельзя настроить масштаб.
- 3 Нажмите , чтобы остановить запись.

Во время воспроизведения видео в приложении  **Галерея** оно будет воспроизводиться с более высокой частотой смены кадров. Частота смены кадров определяется автоматически камерой, ее значение нельзя изменить.

Добавление водяного знака


Персонализируйте Ваши фотографии, добавляя к ним водяные знаки.



- 1 Откройте  **Камера**. Проведите вправо по экрану и нажмите **Водяной знак**.
- 2 При первом добавлении водяного знака подключите устройство к сети Интернет для получения информации о погоде и местоположении.
- 3 Нажмите  и выберите тип водяного знака (например, время или место).
- 4 Проведите влево или вправо по экрану и выберите водяной знак.
- 5 Перетащите водяной знак в нужное место.
- 6 К некоторым водяным знакам можно добавить текст. Нажмите на текстовое поле внутри водяного знака и введите текст. Нажмите , чтобы добавить текст к водяному знаку.
- 7 Нажмите , чтобы сделать фото.

После выбора категории водяного знака нажмите  или , чтобы посмотреть водяные знаки в этой категории.


Аудиозаметки

Прокомментируйте Ваши фотографии, добавьте к ним аудиозаметки.

- 1 Откройте  **Камера**. Проведите вправо и нажмите **Аудиозаметка**.
- 2 Наведите камеру на объект съемки.




- 3 Нажмите , чтобы сделать фото и добавить к нему аудиозаметку. Будет сделана небольшая аудиозапись (примерно 10 секунд), которая затем будет добавлена к Вашей фотографии.
- 4 Нажмите , чтобы остановить запись.



Фотографии с аудиозаметками помечаются значком  в приложении **Галерея**.

При просмотре фотографии с аудиозаметкой нажмите , чтобы прослушать аудиозаметку.

Распознавание текста







Автоматическое выравнивание изображений текста, снятых под углом.

- 1 Откройте  **Камера**. Проведите вправо и нажмите **Сканирование**.
 -  Нажмите **AUTO**, чтобы выключить режим автоматической съемки, и сделайте фото вручную. При съемке вручную необходимо выбрать часть изображения, содержащую текст.
- 2 Наведите камеру на объект съемки (например, на презентацию, постер или экран), затем нажмите , чтобы сделать фото. На телефоне будет автоматически распознана часть изображения, содержащая текст, и отрегулирована ее ориентация.

Чтобы настроить размер скорректированной области, нажмите , выберите , затем перетащите четыре точки в нужное место.

Фокус



В режиме Фокус можно выделить определенный объект, изменив точку фокусировки на готовых фотографиях.

- 1 Откройте приложение  **Камера**.
- 2 Проведите вправо и нажмите **Фокус**.
- 3 Держите телефон ровно, убедитесь, что объект съемки не двигается. Нажмите , чтобы сделать фото. Будет сделано несколько снимков с различным фокусным расстоянием, которые затем будут объединены в одно фото.
- 4 Нажмите на миниатюру сделанного фото , затем нажмите , чтобы изменить точку фокусировки.
 -  Значком  отмечаются фотографии, снятые в режиме Фокус.
- 5 На фотографии нажмите на область, которую хотите выделить, и задайте ее как точку фокусировки. Нажмите , чтобы сохранить изменения.

Управление режимами съемки



Изменение порядка отображения режимов съемки


Переместите любимые режимы съемки в верхнюю часть списка.

- 1 Откройте приложение  **Камера**. Проведите вправо, чтобы открыть список режимов съемки.
- 2 Нажмите  .
- 3 Перетащите значки режимов съемки в нужное место.

Обновление режимов съемки

Обновите режимы съемки до последней версии, чтобы установить новейшие функции и повысить качество изображений.




Откройте приложение  **Камера** и перейдите в список режимов съемки. Когда для режимов съемки доступно обновление, на значке  отображается красная точка.


Нажмите  и выберите режим съемки, который хотите обновить. Телефон загрузит и установит обновление.

Удаление режимов съемки

Удаляйте ненужные режимы съемки, чтобы освободить место в памяти устройства.

 Предустановленные режимы съемки нельзя удалить.

- 1 Откройте приложение  **Камера**. Проведите вправо, чтобы открыть список режимов съемки.
- 2 Нажмите  . Режимы съемки, которые можно удалить, отмечаются значком  .
- 3 Нажмите на значок рядом с режимом съемки, который хотите удалить.

Чтобы восстановить режим съемки в списке режимов съемки, на экране камеры нажмите  и выберите **ДОБАВИТЬ** рядом с нужным режимом съемки.


Настройка параметров камеры

Настройте параметры камеры по собственному усмотрению.

Настройка разрешения фото и видео


Чтобы получились высококачественные фотографии и видеозаписи, увеличьте разрешение фото и видео. Чем выше разрешение, тем больше размер файла изображения. При изменении разрешения будет изменен размер файла изображения.

 Некоторые режимы съемки не поддерживают определенные значения разрешения.

Откройте  **Камера**. Проведите влево и нажмите **Разрешение**, чтобы изменить разрешение.


Настройка места сохранения фото и видео по умолчанию


Если Ваш телефон поддерживает карты microSD, выберите в качестве места сохранения по умолчанию карту microSD, чтобы освободить место в памяти телефона.

Откройте  **Камера**. Проведите влево и включите **Приоритетное сохранение на SD-карте**, чтобы выбрать в качестве места сохранения по умолчанию карту microSD. Эта опция доступна, только когда в устройстве установлена карта microSD. Если карта microSD переполнена, фотографии будут сохраняться во внутренней памяти телефона.

Наложение сетки


Сетка или спиральное наложение помогают делать качественные снимки.

 Некоторые режимы съемки не поддерживают наложение сетки.

Откройте  **Камера**. Проведите влево по экрану, нажмите **Сетка** и выберите сетку. Чтобы выключить наложение сетки, нажмите **Выкл.**


Настройка параметров кнопки регулировки громкости

По умолчанию кнопка регулировки громкости работает как кнопка съемки. Можно изменить функцию кнопки регулировки громкости и настраивать с ее помощью масштаб или режим фокусировки.

Откройте  **Камера**. Проведите влево по экрану. Нажмите **Кнопка громкости** и выберите **Затвор**, **Масштаб** или **Фокус**.


Настройка параметров нажатия и удержания кнопки съемки

По умолчанию при нажатии и удержании кнопки съемки выполняется серийная съемка. Можно изменить функцию кнопки съемки и настраивать с ее помощью режим фокусировки.

Откройте  **Камера**. Проведите влево по экрану. Нажмите **Нажатие и удержание кнопки** и выберите **Серийная съемка** или **Фокус**.

Другие настройки камеры

В камере предустановлены другие режимы, позволяющие делать высококачественные снимки в различных условиях.

 Некоторые режимы съемки не поддерживают определенные настройки.


Проведите влево по экрану камеры для настройки следующих параметров:

- **Съемка нажатием**: нажмите на экран, чтобы сделать фото.
- **Улыбка**: камера автоматически делает фото при обнаружении улыбки.






- **Автофокус в движении:** нажмите на объект, на котором хотите сфокусироваться. Камера будет следить за этим объектом и фокусироваться на нем.
- **Настройка изображения:** настройка насыщенности, контраста и яркости.

Просмотр фото и видео


Просмотр фото в полноэкранном режиме

Откройте  **Галерея** и нажмите на фото, чтобы посмотреть его в полноэкранном режиме. Нажмите на экран для отображения или скрытия меню.

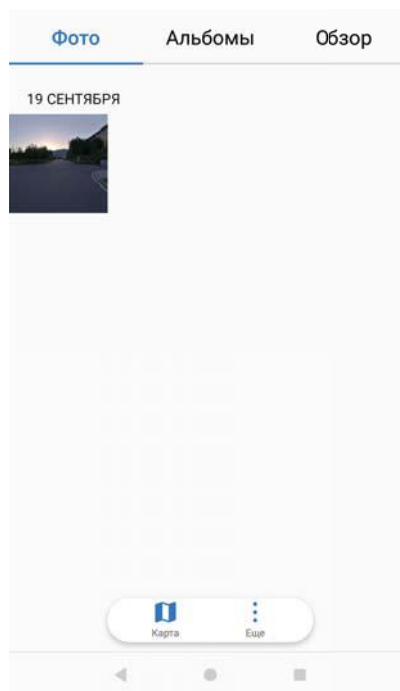
При просмотре фотографий в полноэкранном режиме можно выполнить следующие действия:

- **Увеличение и уменьшение изображения.** Разведите два пальца, чтобы увеличить изображение, сведите два пальца, чтобы уменьшить изображение.
- **Просмотр данных фотографии.** Нажмите  , чтобы посмотреть данные фотографии, например, параметры ISO, экспокоррекции и разрешения.
- **Переименование фотографии.** Нажмите  > **Переименовать**. Введите новое имя, затем нажмите **ОК**.
- **Настройка фотографии в качестве обоев рабочего экрана или фото контакта.**
Нажмите  > **Установить как** > **Обои** или **Фото контакта**.
- **Включение автоповорота.** В приложении  **Галерея** нажмите  > **Настройки** > **Ориентация фото** > **Автоповорот**, чтобы поворачивать фотографии при изменении ориентации экрана.

Просмотр фото и видео в хронологическом порядке


Перейдите на вкладку **Фото**. Фотографии и видео будут автоматически отображаться в хронологическом порядке. Нажмите  > **Настройки** и включите **Отображение времени** для отображения даты съемки.

На вкладке **Фото** увеличьте или уменьшите масштаб для переключения между режимом отображения по месяцам и по дням.





Просмотр фото по месту съемки

Если включен переключатель **Тег GPS** в приложении **Камера**, фото и видео будут отображаться по месту съемки в приложении **Галерея**.

Откройте вкладку **Фото** и нажмите  , чтобы посмотреть на карте фотографии с геотегами.

Просмотр фото и видео по альбомам

Перейдите на вкладку **Альбомы**. Фото и видео автоматически сортируются по папкам по умолчанию. Например, видео, снятые камерой устройства, автоматически добавляются в папку **Видео с камеры**, скриншоты добавляются в папку **Скриншоты**.




 Нажмите  > **Скрыть альбомы** и включите переключатель рядом с альбомами, которые хотите скрыть. Скрытые альбомы не будут отображаться в списке альбомов.

Просмотр фото в режиме слайд-шоу

Перейдите на вкладку **Фото** и нажмите  > **Слайд-шоу**. Чтобы остановить слайд-шоу, нажмите на экран.

Организация альбомов

Добавление фото и видео в новый альбом

- 1 Откройте  **Галерея**.
- 2 На вкладке **Альбомы** нажмите  . Введите название альбома, затем нажмите **ОК**.
- 3 Выберите фото или видео, которые хотите добавить в новый альбом, затем нажмите  .

4 Скопируйте или переместите фото или видео в новый альбом:



- **Копирование файлов в новый альбом.** Файлы не будут удалены из исходного альбома.
- **Перемещение файлов в новый альбом.** Файлы будут удалены из исходного альбома.

Перемещение фото и видео

Объединяйте фото и видео из разных альбомов.

1 Откройте  **Галерея**.

2 На вкладке **Фото** или **Альбомы** выберите файлы:

- **Перемещение одного файла.** Нажмите и удерживайте файл, который хотите переместить, пока в нижнем правом углу не появится значок .
- **Перемещение нескольких файлов.** Нажмите и удерживайте файл, который хотите переместить, пока в нижнем правом углу не появится значок , затем выберите другие файлы.


3 Нажмите .


4 Выберите альбом, в который хотите переместить файлы.

После перемещения файлы будут удалены из исходного альбома.

Перемещение альбомов


Упорядочьте Вашу коллекцию фотографий, переместив менее важные альбомы в папку **Другое**.

-  **Альбомы Камера, Видео с камеры и Скриншоты** нельзя переместить в папку **Другое**.
- Перемещение альбомов, созданных сторонними приложениями, в папку **Другое** не повлияет на работу этих приложений.

1 Откройте приложение  **Галерея**.

2 На вкладке **Альбомы** нажмите и удерживайте альбом, затем выберите альбомы, которые хотите переместить.




3 Нажмите , чтобы переместить выбранные альбомы в папку **Другое**.

В папке **Другое** нажмите и удерживайте альбом, затем нажмите , чтобы восстановить его в исходном месте.



Изменение порядка отображения альбомов

Измените порядок отображения альбомов, чтобы любимые фото были всегда под рукой.

-  Нельзя изменить порядок отображения альбома **Камера** или **Скриншоты**.



- 1 Откройте  **Галерея**.
- 2 Перейдите на вкладку **Альбомы**, нажмите и удерживайте альбом, пока с левой стороны всех альбомов не появится значок .
- 3 Нажмите и удерживайте значок  рядом с альбомом, который хотите переместить, затем перетащите его в нужное место.

Удаление фото и видео

- 1 Откройте  **Галерея**.
- 2 Нажмите и удерживайте миниатюру фото или видео, чтобы открыть интерфейс выбора файлов, затем выберите файлы, которые хотите удалить.
- 3 Нажмите  > **Удалить**.




Отправка фото и видео

Используйте приложение Галерея для отправки фото и видео Вашим друзьям и родным.


- 1 Откройте  **Галерея**.
- 2 Нажмите и удерживайте миниатюру фото или видео, затем выберите файлы, которые хотите отправить.
- 3 Нажмите . Выберите способ отправки и отправьте файлы, следуя инструкциям на экране.

Редактирование фото


В приложении Галерея предустановлены самые современные инструменты редактирования фотографий, которые позволяют чертить на фотографиях граффити, добавлять к фотографиям водяные знаки и применять различные фильтры.

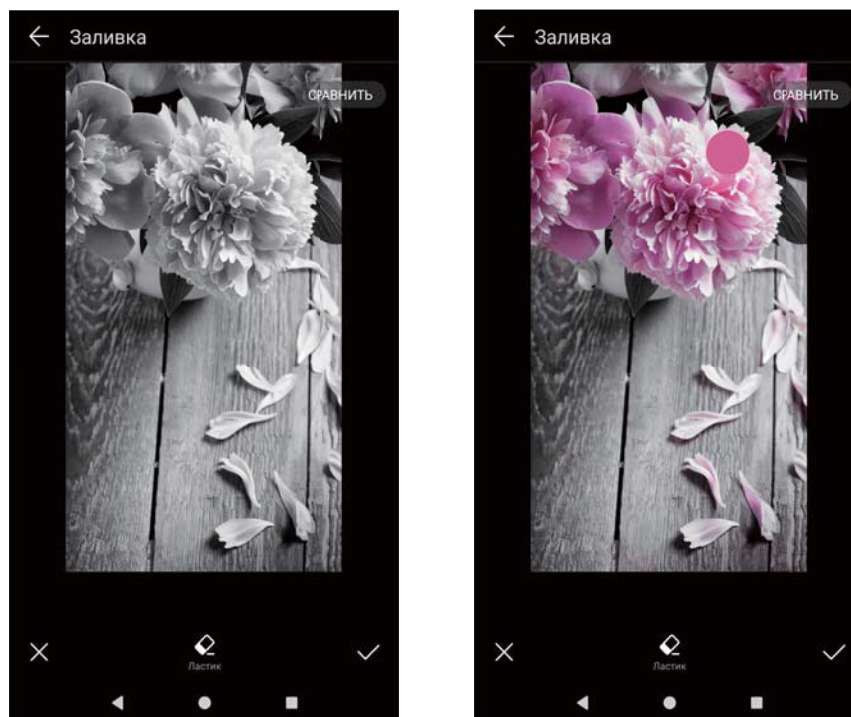
- 1 Откройте  **Галерея**.
- 2 Нажмите на изображение, чтобы посмотреть его в полноэкранном режиме. В полноэкранном режиме нажмите , чтобы открыть фоторедактор и отредактировать изображение.
 - **Поворот изображения.** Нажмите  и проведите по экрану, чтобы скорректировать угол поворота.










- **Обрезка изображения.** Нажмите , чтобы выбрать соотношение сторон обрезанного фрагмента (например, 16:9). Перетащите пунктирные линии, чтобы обрезать изображение до нужного размера.



- **Добавление фильтра.** Нажмите  и выберите один из фильтров.
- **Акцентирование цветов.** Нажмите на любую область на изображении, чтобы выбрать цвет, который хотите подчеркнуть. Все другие цвета станут черно-белыми.

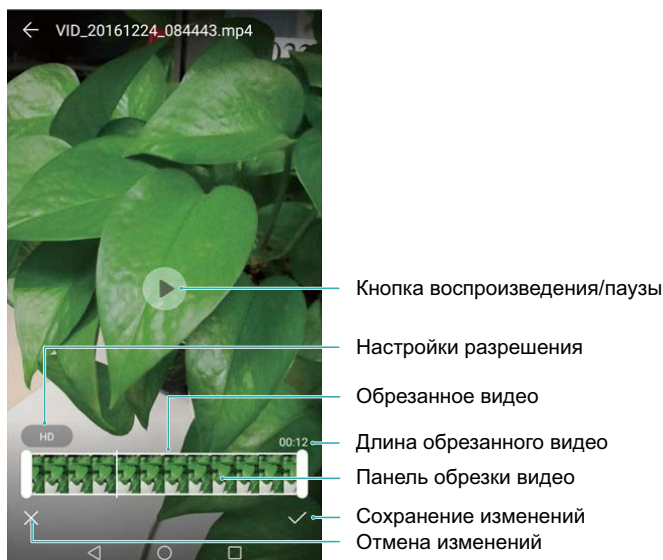


- **Размытие изображения.** Нажмите . Перетащите ползунок, чтобы изменить коэффициент размытия изображения. Перетащите круг к той части изображения, которая не должна быть размыта.
- **Настройка параметров изображения.** Нажмите . Настройте яркость, контрастность, насыщенность и другие параметры изображения.
- **Применение эффектов украшения лиц.** Нажмите , чтобы применить эффекты украшения лиц. Здесь можно выбрать различные эффекты выравнивания тона лица и увеличения или уменьшения размера глаз.
- **Нанесение мозаики.** Нажмите  и выберите один из эффектов мозаики.
- **Нанесение граффити.** Нажмите , чтобы выбрать тип кисточки и цвет.
- **Добавление водяного знака.** Нажмите , чтобы добавить водяной знак и придать фотографии индивидуальный вид. Здесь можно выбрать водяные знаки времени, места, погоды, типа физической нагрузки и другие водяные знаки.
- **Добавление метки.** Нажмите  и выберите тип и шрифт метки. Используйте метки для записи Ваших мыслей или описания настроения.

Редактирование видео

Редактирование видео

Выберите самые яркие моменты видео и сохраните их в отдельные файлы.



- 1 Откройте **Галерея**.
- 2 Выберите видео, которое хотите изменить, и нажмите .
- 3 На экране редактирования видео перетащите ползунки, чтобы выбрать сегмент видео, который хотите сохранить.
- 4 Нажмите , чтобы посмотреть видео.
- 5 Нажмите , чтобы обрезать и сохранить видео.

Чтобы изменить разрешение, выберите параметры разрешения на экране редактирования видео. Нельзя изменить разрешение, если исходное разрешение очень низкое.

Обрезка видео, снятых в режиме замедленной съемки

Используйте видеоредактор в приложении Галерея для обрезки видео, снятых в режиме замедленной съемки.

- 1 В приложении **Галерея** выберите видео, снятое в режиме замедленной съемки, чтобы начать его воспроизведение.
- 2 Нажмите на экран, чтобы отобразить ползунки.
- 3 Перетащите ползунки, чтобы выбрать сегмент видео, который хотите посмотреть в замедленном режиме.

Чтобы сохранить отредактированный сегмент как отдельное видео, нажмите > **Сохранить замедленное видео** на экране редактирования.

Настройка приложения Галерея

Отображение даты и места съемки фото

- 1 Откройте **Галерея**.
- 2 Нажмите > **Настройки**.


3 Здесь можно настроить следующие параметры:

- Включите **Отображение местоположения**. При просмотре фото с геотегами будет отображаться место съемки фото.
- Включите **Отображение времени**. При просмотре фото будет отображаться дата и время съемки.

Музыка и видео




О приложении Музыка

Композиции в телефон можно добавить следующим образом:

- Скопируйте композиции с ПК с помощью USB-кабеля.
 - Загрузите композиции из Интернета.
 - Отправьте композиции с других устройств по Bluetooth или Wi-Fi Direct.
-  Прослушивание музыки на высокой громкости может повредить слух..



Поиск композиций

Отсортируйте композиции по категориям или используйте ключевые слова для быстрого поиска композиций.

- 1 Откройте приложение  Музыка.
- 2 Нажмите **Локальные**.
- 3 Нажмите , чтобы найти и посмотреть композиции, хранящиеся в телефоне.
- 4 Можно выполнить сортировку композиций по имени, исполнителю, названию альбома или папкам. Чтобы найти определенную композицию, нажмите  и в поисковой строке введите название композиции, имя исполнителя или название альбома.


Удаление композиций



Удаляйте ненужные композиции, чтобы освободить место в памяти устройства.

- 1 Откройте  Музыка.
- 2 Нажмите **Локальные**.
- 3 Перейдите на вкладку **Композиции**. Нажмите и удерживайте список композиций, затем выберите композицию, которую хотите удалить.
- 4 Нажмите  > **Удалить**.
- 5 Нажмите **Удалить**.


Создание плейлиста

Создайте собственные плейлисты и поместите в них любимые композиции.

- 1 Откройте  Музыка.
- 2 Нажмите **Плейлист > Новый плейлист**.


- 3 Введите имя плейлиста и нажмите **Сохранить**.
 - 4 В диалоговом окне нажмите **Добавить**.
 - 5 Выберите композиции, которые хотите добавить, и нажмите ✓.
-  Нажмите на значок  рядом с плейлистом и выберите действие: **Переименовать** или **Удалить**.


Воспроизведение композиций из плейлиста

- 1 Откройте  **Музыка**.
- 2 Нажмите **Плейлист**.
- 3 Выберите плейлист. Нажмите на композицию, чтобы начать воспроизведение, или нажмите **Перемешать**, чтобы воспроизводить композиции в случайном порядке.

Управление воспроизведением композиций с помощью умной гарнитуры

Включите на умной гарнитуре элементы управления и управляйте воспроизведением композиций с помощью кнопок гарнитуры.

-  • Некоторые гарнитуры могут быть несовместимы с Вашим телефоном. Для достижения оптимального результата используйте гарнитуру Huawei.
- Гарнитуру также можно использовать для управления воспроизведением видео (некоторые видеоплееры могут не поддерживать эту функцию).

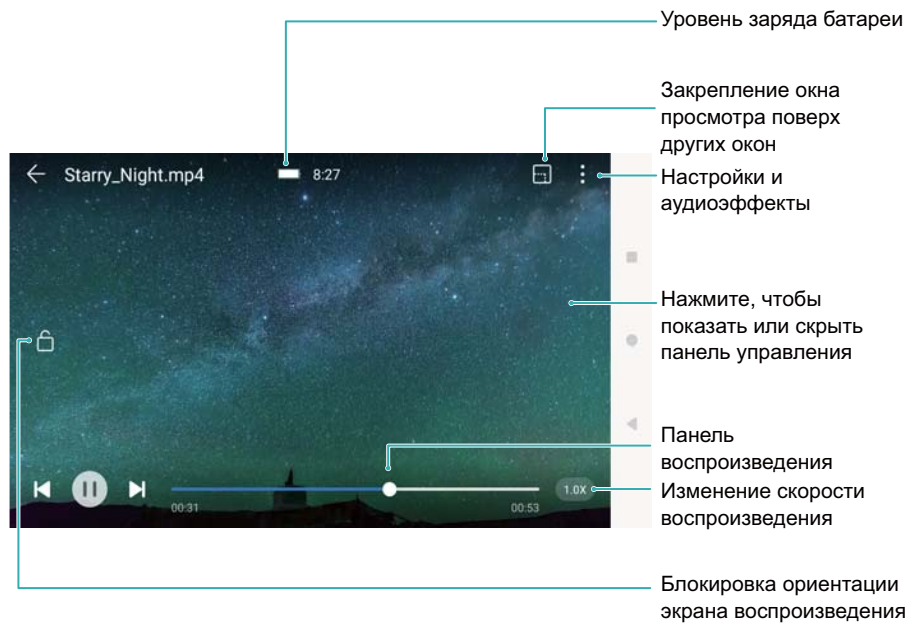
- 1 Откройте  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Управление > Умная гарнитура**.
- 3 Включите **Умная гарнитура**.


Управляйте воспроизведением композиций с помощью следующих кнопок:

- **Кнопка увеличения громкости**. Нажмите один раз, чтобы увеличить громкость, два раза, чтобы добавить воспроизводимую композицию в Избранное.
- **Кнопка Пауза**. Нажмите один раз, чтобы приостановить или возобновить воспроизведение, два раза, чтобы перейти к следующей композиции, три раза, чтобы перейти к предыдущей композиции.
- **Кнопка уменьшения громкости**. Нажмите один раз, чтобы уменьшить громкость, два раза, чтобы изменить режим воспроизведения.

Воспроизведение видео

Воспроизведение видео



- 1 Откройте  **Видео**.
- 2 Выберите видео, которое хотите воспроизвести.
- 3 Нажмите на миниатюру, чтобы начать воспроизведение.


Во время воспроизведения можно выполнить следующие действия:

- **Регулировка скорости воспроизведения.** Нажмите **1.0x** в нижнем правом углу и перетащите ползунок. Скорость воспроизведения можно отрегулировать в диапазоне от 0.5x до 1.5x.
- **Настройка яркости экрана.** Проведите вверх или вниз в левой части экрана. Проведите вверх, чтобы увеличить яркость, проведите вниз, чтобы уменьшить яркость.
- **Регулировка громкости.** Проведите вверх или вниз в правой части экрана. Проведите вверх, чтобы увеличить громкость, проведите вниз, чтобы уменьшить громкость.
- **Перемотка назад или вперед.** Перетащите ползунок на панели воспроизведения влево, чтобы перемотать видео назад, или вправо, чтобы перемотать видео вперед.

Диспетчер телефона

Оптимизация системы

Приложение Диспетчер телефона позволяет оптимизировать производительность системы.


Откройте приложение  **Диспетчер телефона** и нажмите **ОПТИМИЗАЦИЯ**. Телефон автоматически выполнит действия по оптимизации системы, повышению безопасности и снижению энергопотребления устройства.


Повышение скорости

Оптимизируйте работу телефона — удаляйте кэш приложений, остаточные файлы и ненужные системные файлы.

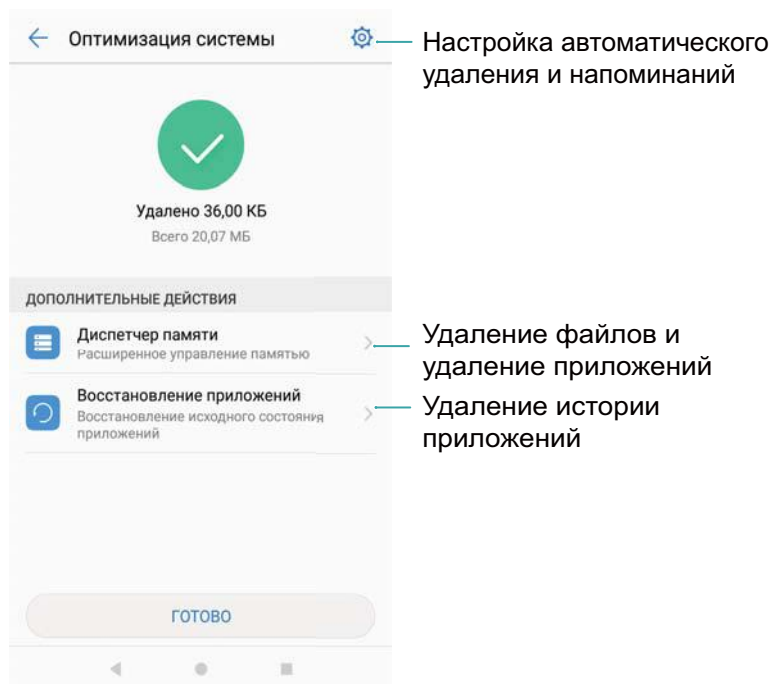
1 Откройте  **Диспетчер телефона**.

2 Нажмите **Удалить**, чтобы очистить кэш-память приложений и удалить ненужные системные файлы.

 Чтобы освободить место в памяти:


- Нажмите **Диспетчер памяти**, чтобы удалить большие файлы, изображения и данные приложений.
- Восстановите настройки по умолчанию приложения. Нажмите **Восстановление приложений**. Выберите приложение, настройки по умолчанию которого хотите восстановить, и нажмите  > **Удалить**. Будут восстановлены настройки приложения по умолчанию, все данные приложения будут удалены.

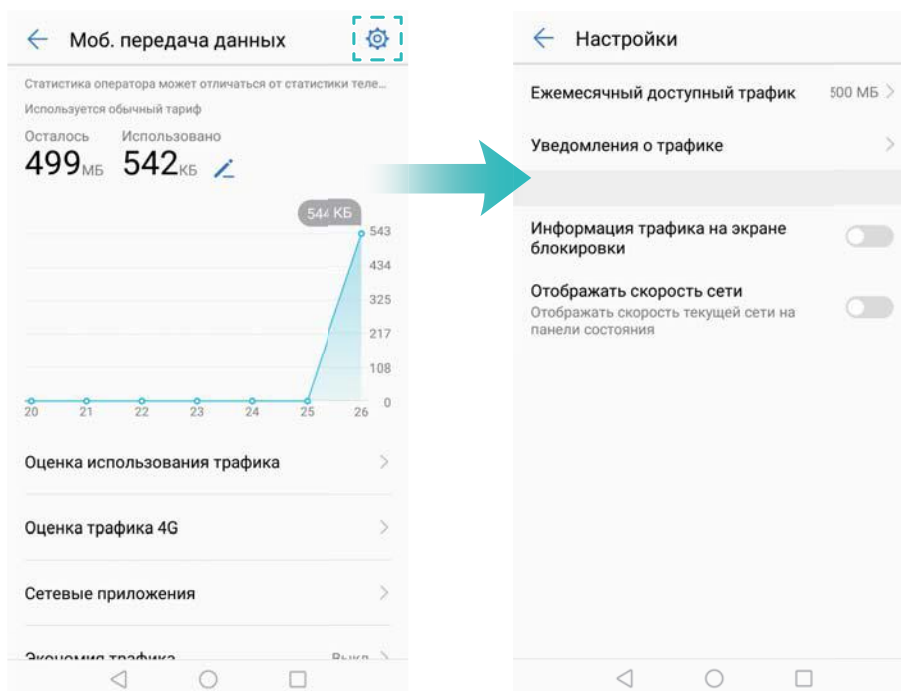
3 Нажмите **Готово**, чтобы выйти.




Управление трафиком

Функция Трафик данных приложения Диспетчер телефона позволяет выполнять мониторинг трафика данных и снижать его расход.

Откройте приложение  **Диспетчер телефона** и нажмите **Моб. передача данных**. Здесь можно посмотреть статистику трафика и настроить следующие параметры:





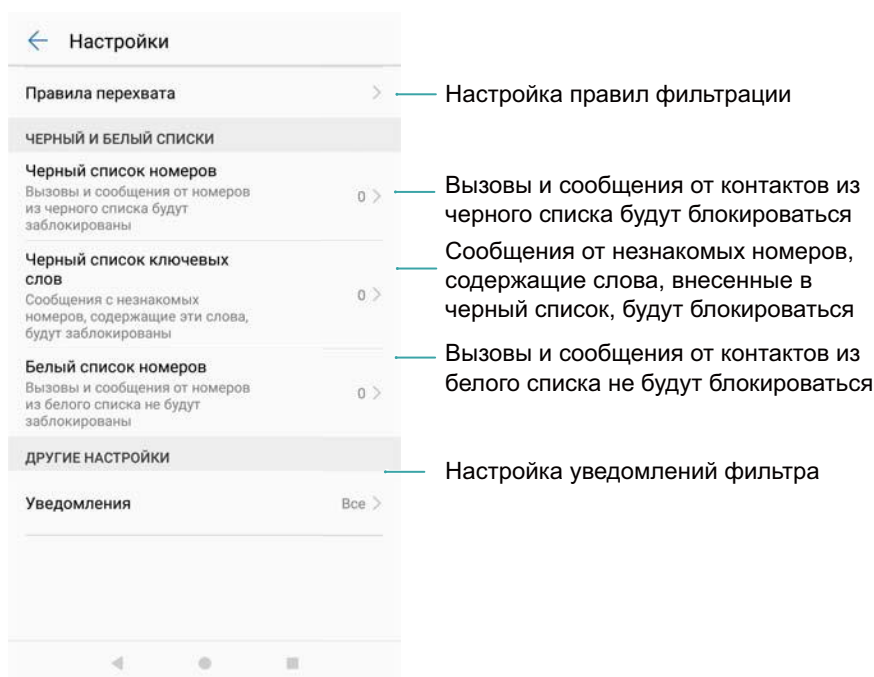
- **Оценка использования трафика:** просмотр статистики использования трафика каждым приложением.
- **Сетевые приложения:** управление правами доступа в Интернет каждого приложения.

- **Ежемесячный доступный трафик:** нажмите  > **Ежемесячный доступный трафик**, чтобы настроить параметры тарифного плана и уведомления о расходе трафика. Телефон будет рассчитывать расход мобильного трафика и оставшийся доступный трафик за указанный расчетный период. При использовании всего доступного месячного объема трафика Вы получите уведомление или телефон выключит мобильную передачу данных.
- **Экономия трафика:** включите функцию экономии трафика и выберите приложения, для которых не нужно ограничивать объем трафика.

Фильтр угроз

Используйте фильтр угроз для блокировки нежелательных вызовов, сообщений и push-уведомлений.


Откройте  **Диспетчер телефона**. Нажмите **Черный список** > , следуя инструкциям на экране, настройте черный и белый списки вызовов, черный список ключевых слов и параметры спама.



Диспетчер батареи

Статистика использования батареи


В приложении Диспетчер телефона можно посмотреть статистику использования батареи каждым приложением.

Откройте  **Диспетчер телефона**. Нажмите **осталось** и проведите вниз по экрану. Можно выполнить следующие действия:

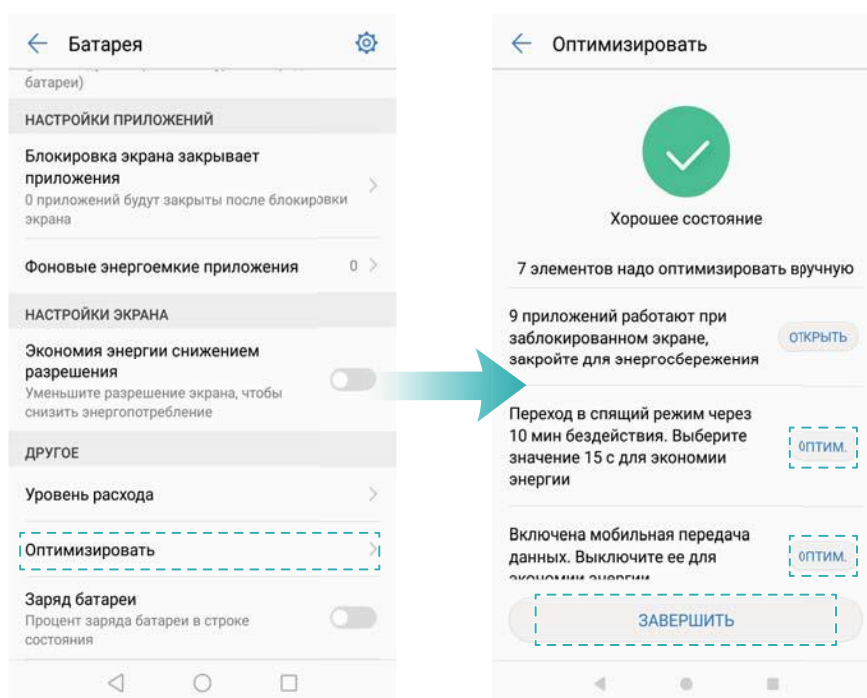
- Нажмите **Статистика батареи**, чтобы посмотреть статистику использования батареи.
- Нажмите **Уровень расхода**, чтобы посмотреть, какие аппаратно-программные средства телефона расходуют больше энергии.
- Нажмите **Оптимизировать**, чтобы изучить проблемы энергопотребления и оптимизировать систему.
- Включите переключатель **Заряд батареи**, чтобы отобразить оставшийся процент заряда батареи в строке состояния.

Снижение энергопотребления


Используйте приложение Диспетчер телефона для оптимизации системы и снижения энергопотребления.


Откройте приложение  **Диспетчер телефона** и нажмите **осталось**. Можно выполнить следующие действия:

- **Оптимизация системы.** Нажмите **ОПТИМИЗАЦИЯ**. Телефон определит проблемы энергопотребления и оптимизирует систему. Для дальнейшего снижения энергопотребления нажмите **элемента надо оптимизировать вручную**, затем выберите **Открыть** или **Оптим.**, чтобы вручную настроить параметры энергопотребления.




- **Запрет фоновых приложений.** Нажмите **Блокировка экрана закрывает приложения** и выключите переключатели рядом с приложениями, которые не должны работать в фоновом режиме после блокировки экрана.
- **Закрытие энергоемких приложений.** Нажмите **Фоновые энергоемкие приложения** и выберите приложения, которые хотите закрыть.

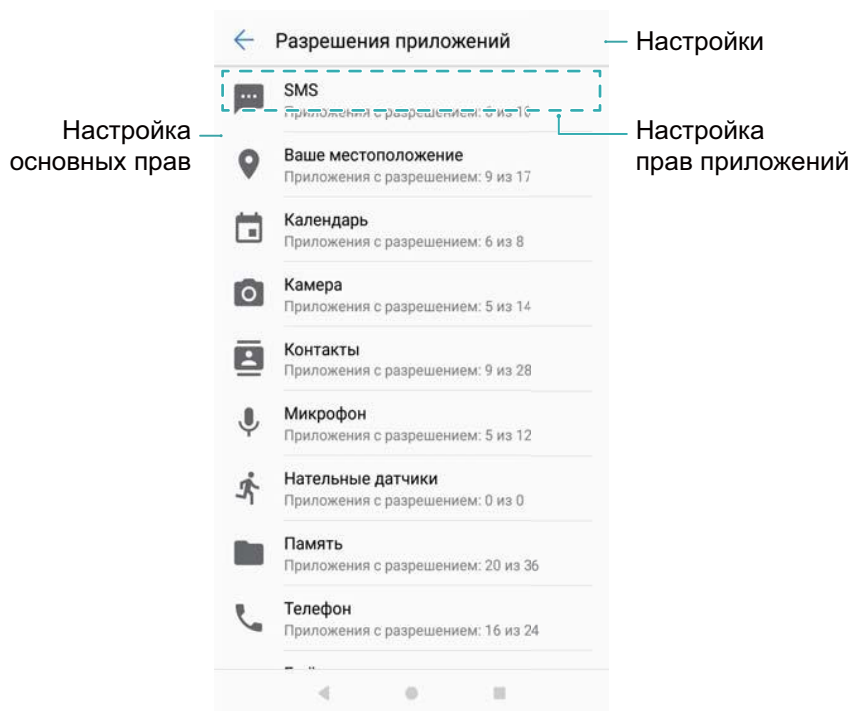
i Если в фоновом режиме работают энергоемкие приложения, на панели уведомлений появится соответствующее сообщение. Чтобы не получать такие уведомления, нажмите  и выключите переключатель **Сообщать о энергоемкости**.

- **Снижение разрешения экрана.** Включите переключатель **Экономия энергии** снижением разрешения для снижения разрешения экрана и энергопотребления.
- **Автоматическое закрытие энергоемких приложений.** Нажмите  и включите **Закрыть энергоемкие приложения**.

Управление правами приложений


Функция диспетчера прав приложения Диспетчер телефона позволяет ограничивать права приложений и защищать персональные данные.

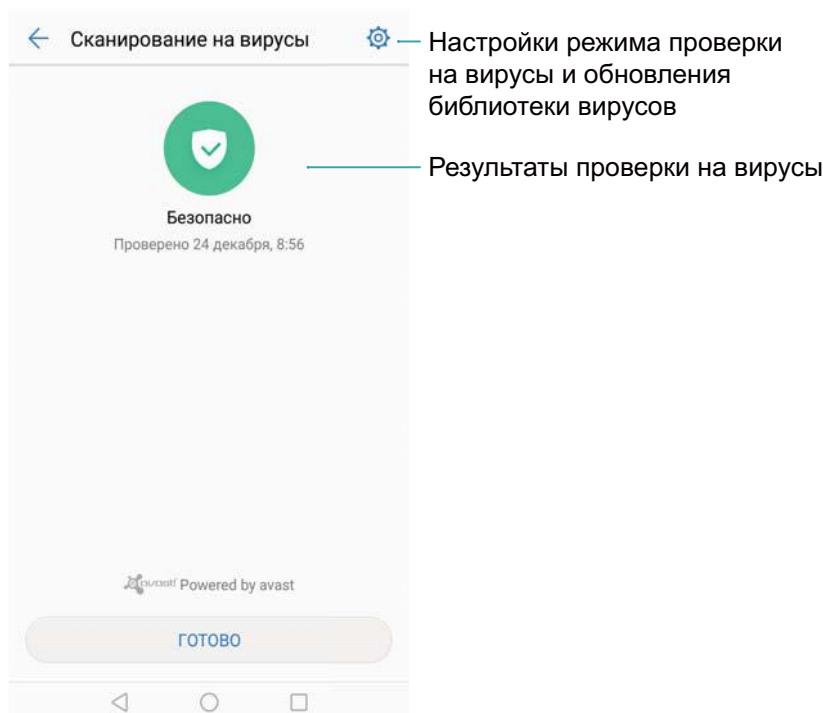
- 1 Откройте  **Диспетчер телефона**.
- 2 Нажмите **Права** и настройте права.



Поиск вирусов

Используйте функцию поиска вирусов приложения Диспетчер телефона для удаления вредоносных программ.

- 1 Откройте  **Диспетчер телефона**.
- 2 Нажмите **Сканирование на вирусы**. Телефон автоматически определит и удалит вредоносные программы.





 Нажмите . Можно выполнить следующие действия:

- Включите **Скан облачного хранилища**, чтобы проверить телефон на вирусы, используя новейшие антивирусные базы данных. Для доступа к онлайн-базам данных требуется интернет-соединение.
- Включите **Напоминание**, чтобы получать уведомление, когда проверка на вирусы не выполнялась 30 дней.
- Выберите режим проверки. **Полная проверка** занимает больше времени, выполняется поиск вредоносных файлов. **Быстрая проверка** занимает меньше времени, выполняется проверка важных файлов и установленных приложений.
- Настройте параметры обновления антивирусных баз данных.
- Включите переключатель **Обновление только по Wi-Fi**, чтобы сократить расход трафика.

Шифрование приложений


Используйте функцию блокировки приложений для защиты приложений и предотвращения несанкционированного доступа к ним.

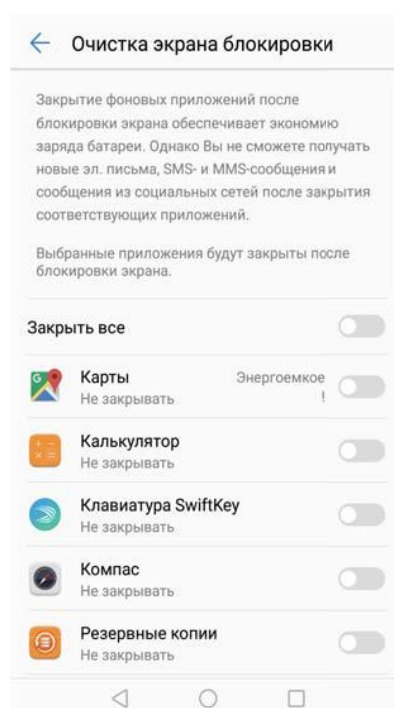
- 1 Откройте  **Диспетчер телефона**.
- 2 Нажмите **Блокировка приложений**. При первом открытии функции блокировки приложений, следуя инструкциям на экране, настройте PIN-код (4 цифры) и подсказку пароля.
- 3 Включите переключатели рядом с приложениями, которые хотите защитить. При каждом открытии зашифрованных приложений необходимо будет вводить PIN-код.

- i** На экране функции блокировки приложений нажмите  , чтобы изменить PIN-код или выключить функцию блокировки приложений.

Автоматическое закрытие приложений после блокировки экрана

Выберите приложения, которые будут закрываться после блокировки экрана, что обеспечит снижение энергопотребления и расхода мобильного трафика.

- 1 Откройте  **Диспетчер телефона**.
- 2 Нажмите **Очистка экрана блокировки**.
- 3 Включите переключатели рядом с приложениями, которые хотите закрыть.





- i** Выбранные приложения будут автоматически закрыты после блокировки экрана. Вы не будете получать электронные письма, SMS- и MMS-сообщения и уведомления из соцсетей, если эти приложения будут закрыты после блокировка экрана.

Настройка приложения Диспетчер телефона

Добавление значков

Создайте на рабочем экране значки для быстрого доступа к функциям приложения Диспетчер телефона.


- 1 Откройте  **Диспетчер телефона**.
- 2 Нажмите  > **Значки** и включите функцию, которую хотите добавить на рабочий экран.

Инструменты

Здоровье

Запись данных физической нагрузки

Записывайте статистику упражнений для мониторинга физической нагрузки.



- 1 Откройте  **Здоровье**.
- 2 Выберите вид физической активности. Введите цель и нажмите **Начать**, чтобы начать тренировку. Начнется автоматическая запись данных физической нагрузки, включая маршрут, время, расстояние, скорость и подсчет калорий.

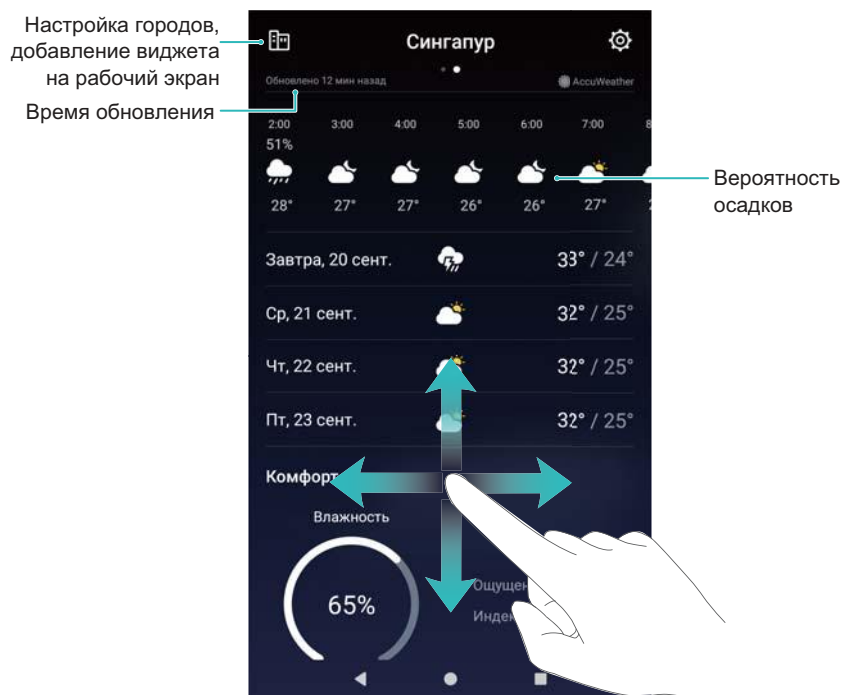
Погода

Просмотр информации о погоде

Можно посмотреть текущую информацию о погоде и прогноз погоды на несколько дней, чтобы скорректировать свои планы.

Откройте приложение  **Погода**. Доступные действия:

- **Просмотр текущей погоды:** Просмотр текущей погоды, температуры, индекса качества воздуха, направления и скорости ветра, времени восхода и захода солнца и фазы луны.
- **Просмотр предупреждений:** Просмотр предупреждений о плохих погодных условиях.
- **Просмотр прогноза погоды:** Проведите вверх по экрану, чтобы посмотреть почасовой прогноз погоды на ближайшие 24 часа, а также возможный температурный максимум и минимум в ближайшие дни.
- **Обновление информации о погоде:** Проведите вниз по экрану, чтобы обновить прогноз погоды в городе, в котором Вы находитесь. Прогноз погоды обновляется в течение дня. Время предоставления прогноза отображается под именем города; проведите вниз по экрану, чтобы посмотреть время последнего обновления прогноза.
- **Просмотр информации о погоде в других городах:** Проведите по экрану влево или вправо, чтобы посмотреть информацию о погоде в других городах.
- **Включение сигналов:** По умолчанию звуковые сигналы в приложении Погода отключены. Чтобы включить их, нажмите  , затем включите переключатель **Звуковой фон**.
- **Изменение единицы измерения температуры:** Единица измерения температуры задается в соответствии с настройкой языка системы. Нажмите  > **Единица измерения** для переключения между градусами по Фаренгейту и Цельсию.



Добавление и удаление городов

В приложении Погода можно добавить несколько городов, чтобы всегда знать, какая в них погода.


Настройка домашнего города

- 1 Откройте приложение **Погода**.
- 2 Нажмите > **Виджет** и выберите **Город** в разделе **Домашний город**. Выберите город из списка или введите имя нужного города в поисковой строке.
 - Когда Вы находитесь в домашнем городе, на рабочем экране отображается информация о погоде только в нем.
 - Когда Вы не в домашнем городе, на рабочем экране отображается информация о погоде в месте, в котором Вы находитесь, и в домашнем городе.


Управление городами

- 1 Откройте приложение **Погода**.
- 2 Нажмите . Доступные действия:
 - **Добавить город:** Нажмите Выберите город из списка или введите имя нужного города в поисковой строке. Всего можно добавить до 10 городов.
 - **Удалить город:** Нажмите и удерживайте город, который хотите удалить, затем нажмите .
 - **Переместить город:** Нажмите и удерживайте город, затем нажмите и удерживайте значок рядом с именем города и перетащите его в другое место.

Обновление информации о погоде

- 1 Откройте приложение  **Погода**.
- 2 Проведите влево или вправо и выберите город.
- 3 Проведите вниз по экрану, чтобы обновить информацию о погоде.

 Можно также настроить автоматическое обновление информации о погоде.

Нажмите  и включите **Автообновление**. Настройте **Интервал обновления**. Информация о погоде будет автоматически обновляться через заданные промежутки времени.

Добавление виджета Погода

Добавьте виджет, чтобы просматривать информацию о погоде на рабочем экране.





- 1 На рабочем экране сведите пальцы вместе или нажмите и удерживайте пустую область экрана, чтобы перейти в режим редактирования.
- 2 Нажмите **Виджеты**. Нажмите **Погода** и выберите стиль виджета.

Часы

Будильник

Настройте будильник, который будет будить Вас по утрам или напоминать Вам о важных событиях.

Откройте  **Часы**. На вкладке **Будильник** можно выполнить следующие действия:

- **Добавление будильника.** Нажмите  и настройте время, мелодию, количество повторов сигнала будильника и другие параметры. Нажмите , чтобы применить настройки.
- **Включение и выключение будильника.** Нажмите на переключатель рядом с будильником.
- **Настройка параметров будильника.** Нажмите , откройте **БУДИЛЬНИКИ** и настройте длительность паузы между повторами сигнала будильника, параметры беззвучного режима и функции кнопки регулировки громкости.
- **Удаление будильника.** Нажмите и удерживайте будильник, который хотите удалить, затем нажмите .
- **Выключение будильника.** Нажмите **Проведите, чтобы выключить будильник** внизу экрана блокировки.
- **Выключение звука будильника.** Нажмите на кнопку уменьшения громкости.
- **Повтор сигнала будильника через 10 минут.** Нажмите на кнопку питания. Сигнал будильника повторно прозвучит через 10 минут. Чтобы выключить будильник, проведите

вниз в верхней части экрана, чтобы открыть панель уведомлений, и нажмите на уведомление о будильнике.

- **Включение будильника, когда телефон выключен.** Выберите **Будильник включен и зазвонит через** . Будильник будет включаться, даже когда телефон выключен.






Мировое время

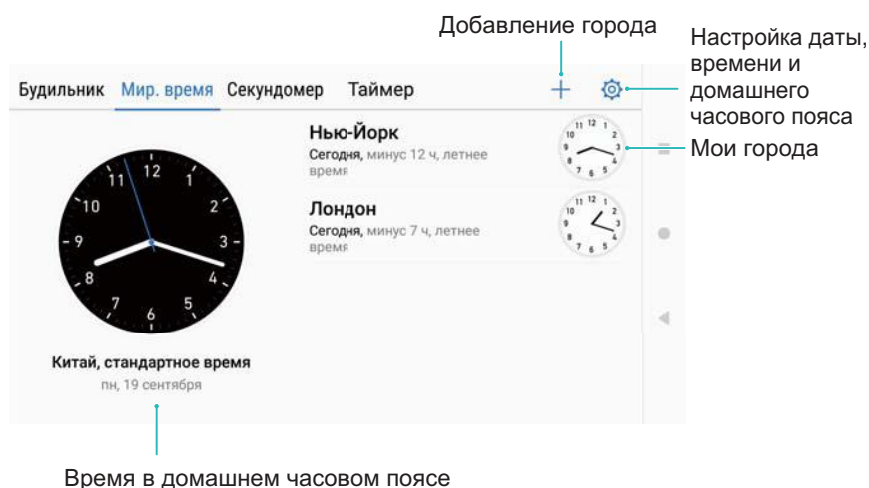
Настройка мирового времени

Добавьте несколько часов, чтобы смотреть время в разных городах мира.

1 Откройте  **Часы**.

2 На вкладке **Мир. время** можно выполнить следующие действия:

- **Добавление города.** Нажмите  . Введите имя города или выберите город из списка.
- **Настройка домашнего часового пояса.** Нажмите  . Включите переключатель **Показывать домашнее время**, нажмите **Мой часовой пояс** и выберите домашний часовой пояс.
- **Настройка времени и даты системы.** Нажмите  > **Дата и время**, чтобы настроить параметры.
- **Удаление города.** Нажмите и удерживайте город, который хотите удалить. Нажмите  рядом с городом, затем нажмите  .



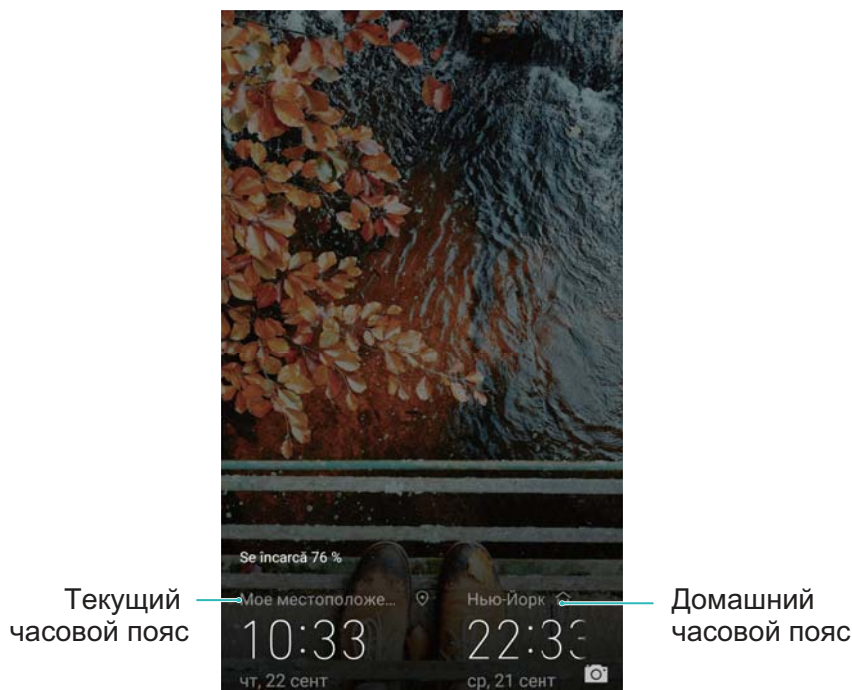
Двойные часы

По умолчанию на экране телефона отображается сетевое время. Включите двойные часы, чтобы отображать на экране блокировки время в текущем часовом поясе и в домашнем часовом поясе.

1 Откройте  **Часы**.

2 В разделе **Мир. время** нажмите  > **Дата и время** > **Двойные часы**.

- 3** Включите переключатель **Двойные часы**. Нажмите **Домашний город** и выберите в списке городов домашний часовой пояс.



- i** Если локальный часовой пояс совпадает с домашним часовым поясом, на экране отображаются одни часы.

Секундомер

- 1 Откройте **Часы**.
- 2 Перейдите на вкладку **Секундомер** и нажмите , чтобы запустить секундомер.
 - i** Во время работы секундомера нажимайте на кнопку для отсчета отдельных отрезков. Проведите вверх по изображению таймера в центре экрана, чтобы посмотреть данные каждого отрезка.
- 3 Нажмите , чтобы остановить секундомер.
- 4 Нажмите , чтобы возобновить отсчет времени, или , чтобы сбросить секундомер.
 - i** Во время работы секундомера экран телефона будет включен.

Таймер

- 1 Откройте **Часы**.
- 2 Перейдите на вкладку **Таймер**, проведите вверх или вниз, чтобы настроить время обратного отсчета.
- 3 Нажмите , чтобы запустить таймер.
- 4 Когда сработает сигнал таймера, проведите по экрану, чтобы выключить звук сигнала.

- i** Во время обратного отсчета нажмите **⏸**, чтобы приостановить отсчет, или **↺**, чтобы сбросить таймер.

Диктофон

Записывайте речь и другие звуки и сохраняйте записи в телефоне для дальнейшего использования.

Запись звука

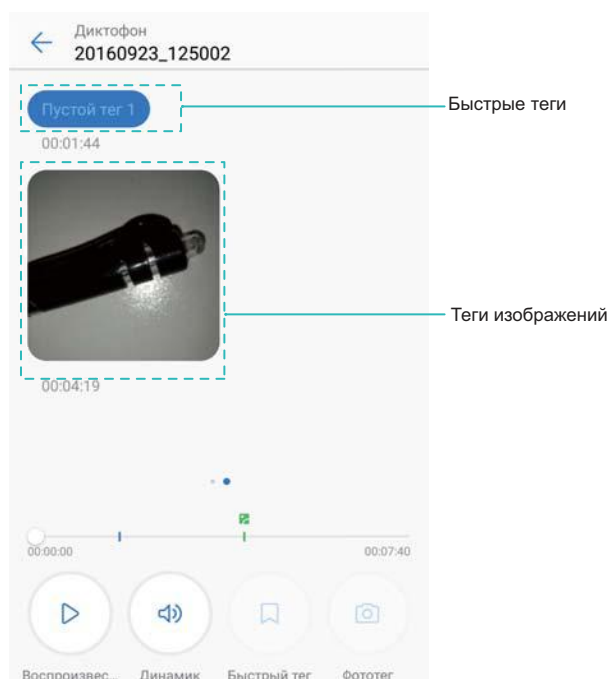
- 1 Нажмите **+** **Диктофон**.
- 2 Нажмите **Начать**, чтобы начать запись.
- 3 Нажмите **Пауза** или **Возобновить**, чтобы приостановить или возобновить запись.
Добавление тега. Добавьте **Быстрый тег** или **Фототег** для удобства поиска.
- 4 Нажмите **Стоп**, чтобы остановить запись. Введите имя файла (**Новая запись**) и нажмите, чтобы сохранить.

- i** Во время записи телефон не будет звонить при поступлении входящего вызова.

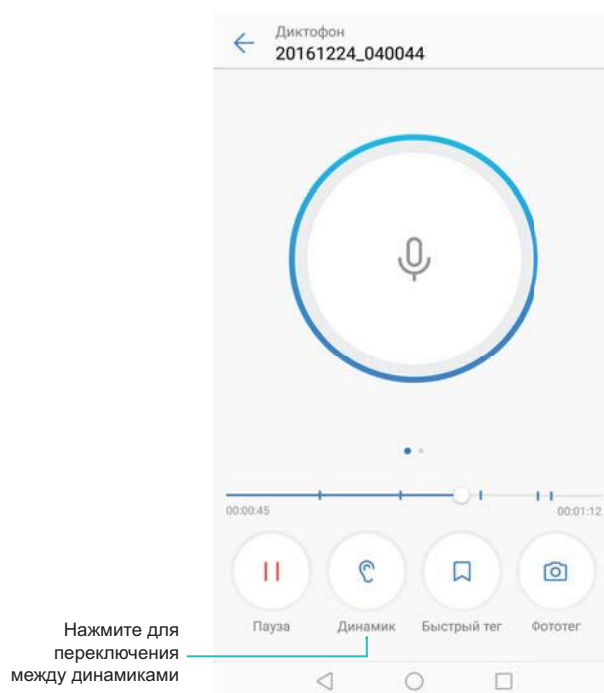
Воспроизведение записи

Воспроизводите звуки или начните воспроизведение с отмеченного места.

- 1 Нажмите **+** **Диктофон**.
- 2 Выберите **Записи**.
- 3 Выберите запись. На экране воспроизведения:
 - **Выбор тега.** Проведите влево по экрану воспроизведения, чтобы посмотреть теги записей, выберите тег, чтобы начать воспроизведение с определенного места.




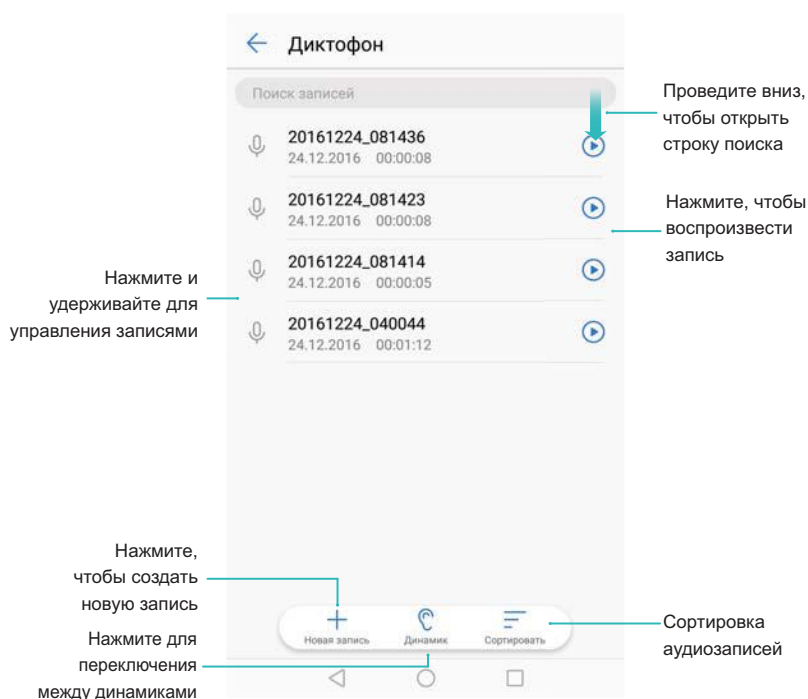
- **Изменение режима воспроизведения.** Переключайтесь между режимами разговорного динамика (**Динамик**) и громкой связи (**Динамик**).



Управление записями

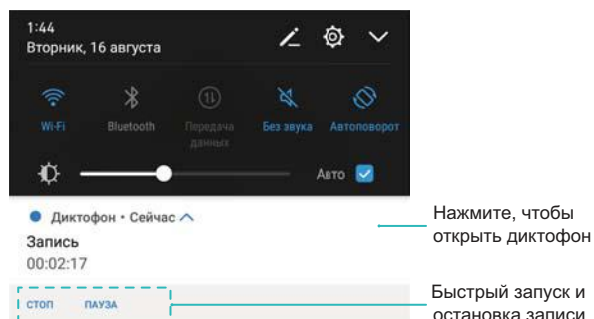
Записи можно сортировать, переименовывать или отправлять.

- 1 Нажмите  **Диктофон**.
- 2 Выберите **Записи**.
- 3 На экране управления файлами можно отсортировать, переименовать или отправить записи.



Управление записями с панели уведомлений

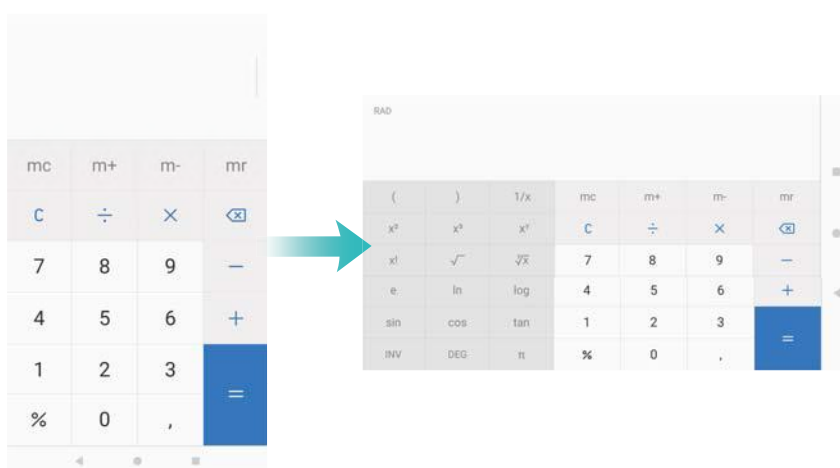
Когда приложение Диктофон работает в фоновом режиме, используйте элементы управления (**Пауза**, **Возобновить** или **Стоп**) на панели уведомлений, чтобы приостановить, возобновить или остановить запись.




Калькулятор


Использование калькулятора

- 1 Откройте **Инструменты**.
- 2 Нажмите **Калькулятор**, чтобы открыть обычный калькулятор.
- 3 Поверните экран, чтобы открыть инженерный калькулятор.



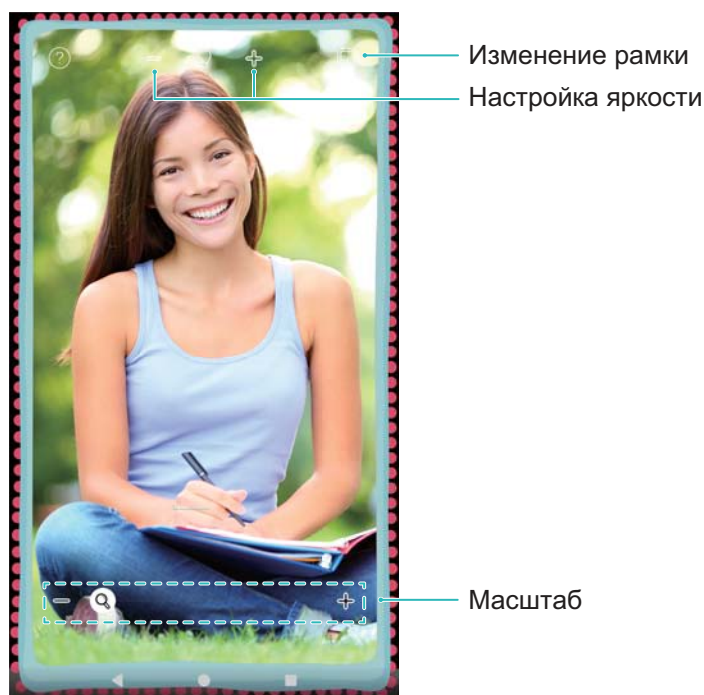
Быстрое открытие калькулятора

Проведите вверх в нижней части экрана блокировки, чтобы открыть функции и инструменты, затем нажмите на значок , чтобы открыть калькулятор.


-  Экран калькулятора поворачивается, даже когда функция автоповорота экрана выключена.

Зеркало

Ваш телефон можно использовать в качестве зеркала.




Откройте  **Зеркало**. Можно выполнить следующие действия:

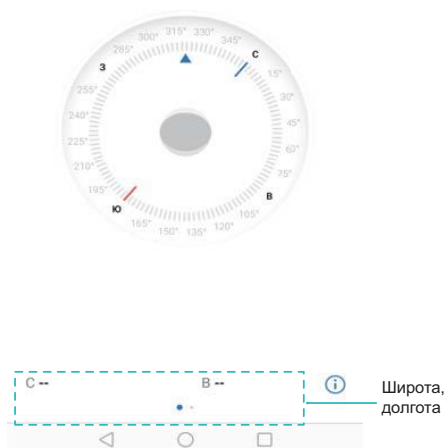
- **Сохранение изображения.** Нажмите на экран и выберите , чтобы сохранить изображение в приложении Галерея. После сохранения изображения откроется экран зеркала.
- **Увеличение и уменьшение изображения.** Перетаскивайте ползунок в нижней части экрана.
- **Регулировка яркости.** Нажимайте на знак "+" или "-" в верхней части экрана.
- **Эффект запотевшего зеркала.** Подуйте в микрофон, на экране появится эффект запотевшего зеркала. Протрите экран, чтобы убрать этот эффект.
- **Эффект разбитого зеркала.** Нажмите и удерживайте любую область экрана. Зеркало "треснет", Вы услышите соответствующий звук. Нажмите на зеркало, чтобы убрать этот эффект.

Компас

-  При первом открытии приложения **Компас** наклоните телефон и настройте компас, следуя инструкциям на экране.


Нажмите  **Компас**, чтобы открыть компас и посмотреть Ваши координаты. На экране компаса также отображается направление и значения широты и долготы. Проведите влево, чтобы посмотреть градус отклонения телефона от горизонтальной поверхности.



СЗ320°



Фонарик


Использование фонарика



- 1 Проведите вверх в нижней части экрана блокировки, чтобы открыть функции и инструменты.
- 2 Нажмите , чтобы включить фонарик.

- На разблокированном экране проведите вниз по строке состояния и нажмите , чтобы включить фонарик.
- Также можно открыть **Инструменты** и нажать **Фонарик** >  .

Выключение фонарика

Во избежание разряда батареи выключайте фонарик, когда не используете его.


- 1 Проведите вверх в нижней части экрана блокировки, чтобы открыть функции и инструменты.
- 2 Нажмите , чтобы выключить фонарик.

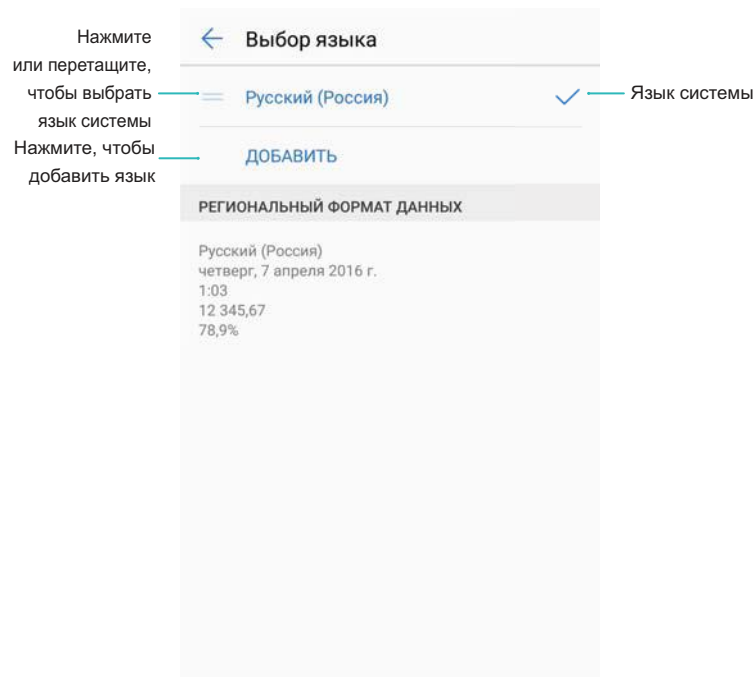
- На разблокированном экране проведите вниз по строке состояния и нажмите , чтобы выключить фонарик.
- Также можно открыть **Инструменты** и нажать **Фонарик** >  .


Функции и настройки

Изменение языка системы

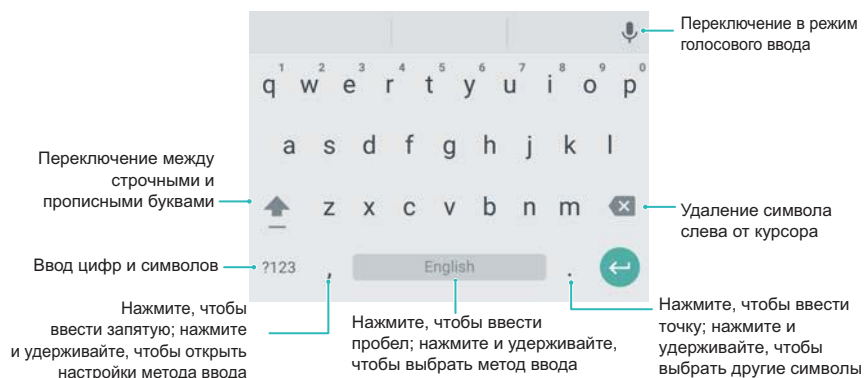
Можно изменить язык системы в любой момент.



- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Язык и ввод**.
- 3 Нажмите **Язык** и выберите язык.



-  **Поиск других языков:** Если нужный Вам язык отсутствует в списке, нажмите **Добавить**, чтобы найти его и добавить в список.



Клавиатура Google



-  Клавиатура Google поддерживает большое количество языков. Нажмите  > **Расширенные настройки > Язык и ввод > Google Клавиатура > Языки** и выключите **Язык системы**.


Настройка метода ввода

Добавление клавиатуры


- 1 Откройте  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Язык и ввод** и выберите **Виртуальная клавиатура** в разделе **Клавиатура и способы ввода**.
- 3 Нажмите **Добавить виртуальную клавиатуру** и включите клавиатуру, которую хотите добавить.
 После добавления клавиатуры можно настроить ее параметры согласно Вашим предпочтениям.

Отображение экранной клавиатуры, когда к телефону подключена физическая клавиатура

Когда к телефону подключена физическая клавиатура, можно настроить отображение экранной клавиатуры.

- 1 Откройте  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Язык и ввод** и выберите **Физическая клавиатура** в разделе **Клавиатура и способы ввода**.
- 3 Включите переключатель **Виртуальная клавиатура**.

Выбор метода ввода по умолчанию




- 1 Откройте  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Язык и ввод**. В разделе **Клавиатура и способы ввода** нажмите **Клавиатура по умолчанию** и выберите метод ввода. Выбранный метод ввода будет использоваться автоматически при вводе текста.

Редактирование текста

Текст можно выбрать, вырезать, скопировать, вставить и отправить.



Выбор текста

- 1 Нажмите и удерживайте текст, пока не появятся значки .
- 2 Перетащите значки  и , чтобы выбрать часть текста, или нажмите **Выбрать все**, чтобы выбрать весь текст.

Копирование текста

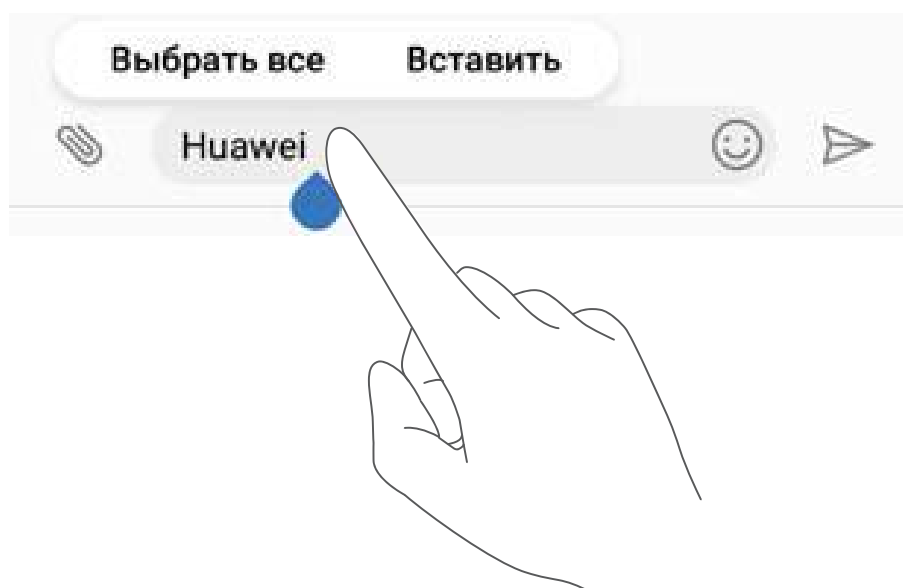
Выберите текст, который хотите скопировать, и нажмите **Копировать**, чтобы скопировать выбранный текст в буфер обмена.


Вырезание текста

Выберите текст, который хотите вырезать, и нажмите **Вырезать**, чтобы переместить выбранный текст в буфер обмена.

Вставка текста

Нажмите и удерживайте место, в которое хотите вставить текст, затем нажмите **Вставить**.



-  Вставленный текст будет храниться в буфере обмена до тех пор, пока Вы не вырежете или не скопируете другой текст.


Отправка текста

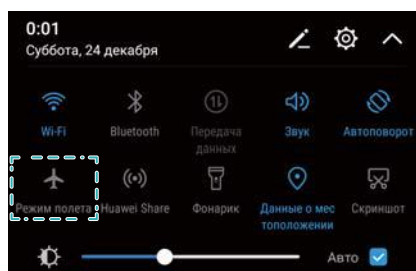
Выберите текст, которые хотите отправить, и нажмите **Отправить**. Выберите способ отправки и следуйте инструкциям на экране.



Режим полета

Во избежание помех в работе оборудования включайте режим полета при посадке в самолет. Когда режим полета включен, Вы не сможете выполнять и принимать вызовы, использовать мобильную передачу данных, Bluetooth и Wi-Fi. Вы сможете прослушивать музыку, смотреть видео и использовать приложения, не требующие доступа в Интернет.

Чтобы включить или выключить режим полета:


- **Нажатие на значок:** Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений. На вкладке **Значки** нажмите , чтобы отобразить все значки, затем нажмите на значок **Режим полета**.



- **Раздел Настройки:** Откройте приложение  **Настройки** и включите переключатель **Режим полета**.
- **И** Когда режим полета включен, Wi-Fi, Bluetooth и мобильная передача данных будут отключены автоматически, Вы не сможете выполнять или отвечать на вызовы. В строке состояния отобразится значок  .

Обновление настроек оператора

Обновите настройки оператора, чтобы повысить качество сетевого соединения и голосовых вызовов.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Ещё** > **Онлайн-обновление сервиса Связь+** > **Автообновление данных**, следуйте инструкциям на экране, чтобы задать настройки.


- По умолчанию настройки оператора обновляются при подключении к сети Интернет по Wi-Fi. Если выбрать опцию автоматического обновления по всем сетям, телефон будет автоматически загружать обновление настроек оператора и по сети Wi-Fi, и по сети мобильной передачи данных. Может взиматься соответствующая плата.

Настройка звука

Персонализируйте телефон, задав настройки звука. Можно настраивать громкость, параметры режима Без звука, изменять мелодии вызова, сигналы сообщений и уведомлений, а также настраивать системные сигналы.




Регулировка громкости системы

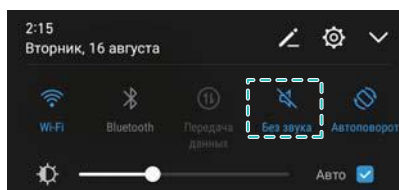
Можно настроить громкость мелодии вызова, мультимедиа, будильников и разговора.

- Откройте приложение  **Настройки**.
- Нажмите **Звук > Громкость**, чтобы настроить громкость мелодии вызова, мультимедиа, будильников и разговора.

Настройка режима Без звука


Включайте режим Без звука, когда требуется тишина, например на совещании. Когда эта функция включена, звук мелодии входящего вызова и сигналов сообщений будет отключен. Если включить вибрацию, телефон будет вибрировать при поступлении входящего вызова или сообщения.

- Откройте приложение  **Настройки**.
- Нажмите **Звук > Режим Без звука**. Когда эта функция включена, звук мелодии входящего вызова и сигналов сообщений будет отключен.
 -  **Вибрация в режиме Без звука:** Когда включены **Режим Без звука** и **Вибрация в режиме Без звука**, телефон будет вибрировать при поступлении входящего вызова или сообщения.
 - Быстрое изменение настроек режима Без звука:** Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть вкладку значков панели уведомлений. Нажмите  для переключения между режимами **Звук**, **Без звука** и **Вибрация**.




Сигнал уведомлений по умолчанию


Можно выбрать предустановленную мелодию или музыкальную композицию в качестве сигнала сообщений, электронной почты и других уведомлений.


- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Звук** > **Звук уведомлений по умолчанию** и выберите **Мелодия** нового уведомления или файл **Музыка**.

Звук нажатия на клавиатуру набора номера

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Звук** > **Звук клавиш** и выберите По умолчанию, Мелодия или Нет.


Звуки системы и виброотклик

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Звук**. Можно включить или выключить **Звук нажатия на экран**, **Звук блокировки экрана**, **Звук скриншота** и **Виброотклик**.

-  Когда функция **Виброотклик** включена, телефон будет вибрировать при нажатии на кнопку на панели навигации или при разблокировке экрана.

Управление одной рукой

Режим управления одной рукой уменьшает область рабочего экрана и позволяет перемещать клавиатуру.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Управление** > **Управление одной рукой**. Доступные действия:
 - **Уменьшение экрана**: Включите функцию **Миниокно**. Экран уменьшится, сдвинется в нижний левый или правый угол. Проведите влево или вправо по виртуальной панели навигации, чтобы переключиться между миниэкраном и обычным экраном.
 - **Включение перемещения клавиатуры**: Включите функцию **Перемещение клавиатуры**. клавиатура набора номера, меню опций во время вызова и клавиатура на заблокированном экране сдвинутся в угол экрана для удобства ввода символов



одной рукой. Нажмите на стрелку рядом с клавиатурой, чтобы переместить ее в другую часть экрана.

Не беспокоить

Режим Не беспокоить позволяет работать и отдыхать в тишине и покое. Телефон будет уведомлять Вас только о самых важных вызовах и сообщениях.


Режим Не беспокоить

Используйте режим Не беспокоить, чтобы спокойно отдохнуть, не пропустив ни одного важного звонка или сообщения.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 На экране **Не беспокоить** включите **Не беспокоить**.
- 3 Нажмите **Режим Не беспокоить**. Доступные действия:
 - **Настройка параметров входящих вызовов и сообщений:** Выберите **По приоритету** Нажмите **Приоритетные события**, чтобы добавить контакты в **Вызовы** и **Сообщения** списки. Когда режим Не беспокоить включен, телефон будет звонить или вибрировать только при получении вызовов или сообщений от контактов в списке.
 -  Выберите **Только белый список**, чтобы вызовы и сообщения поступали только от контактов в **Белый список вызовов и сообщений**.
 - **Сигналы будильника в режиме Не беспокоить:** Выберите **Только будильник**, чтобы разрешить только сигналы будильника. Звук мелодии вызова и сигнала сообщений будет отключен. Настройка приоритетных событий недоступна.
 - **Отключение всех сигналов:** Выберите **Никогда**, чтобы отключить звук и вибрацию. Экран не будет включаться при поступлении входящих вызовов, сообщений или срабатывании будильника. Настройка приоритетных событий недоступна.

Настройка расписания режима Не беспокоить

Можно настроить расписание автоматического включения и выключения режима Не беспокоить в предустановленное время.


- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Не беспокоить** и выберите **Время** для настройки блокировки SIM-карты.
- 3 Задайте настройки **Дни**, **Время начала** и **Время окончания**.
- 4 На экране **Не беспокоить** включите **Время**.

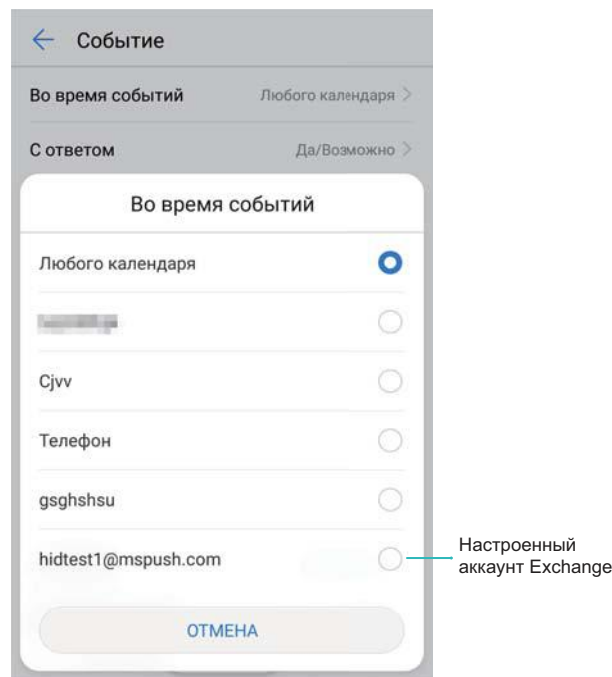
Включение режима Не беспокоить для событий аккаунта Exchange

Войдите в Ваш аккаунт Exchange и синхронизируйте календарь. Когда Вы получаете приглашение на встречу в аккаунте Exchange, на панели уведомлений появляется

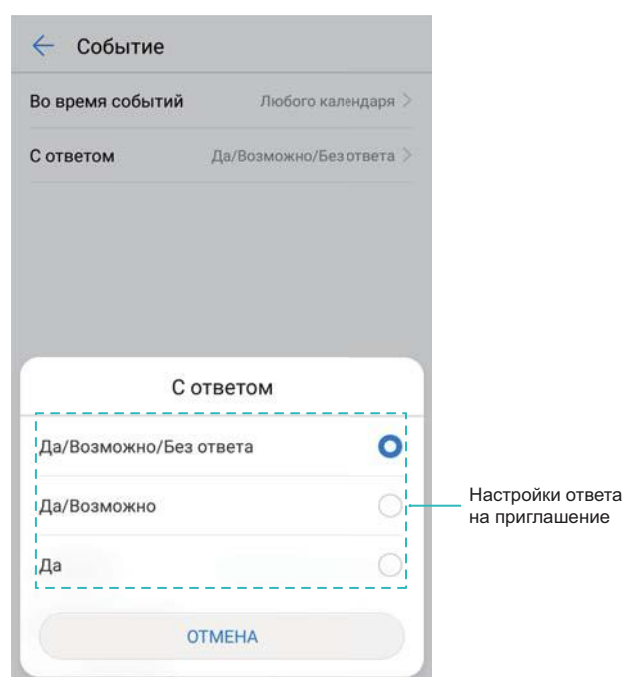
соответствующее сообщение. Телефон определит, включать ли режим Не беспокоить в соответствии с Вашим ответом на приглашение.

i Информацию о добавлении аккаунта Exchange см. в разделе [Добавление аккаунта электронной почты](#). Дополнительную информацию о синхронизации календаря с аккаунтом Exchange см. в разделе [Синхронизация событий](#).

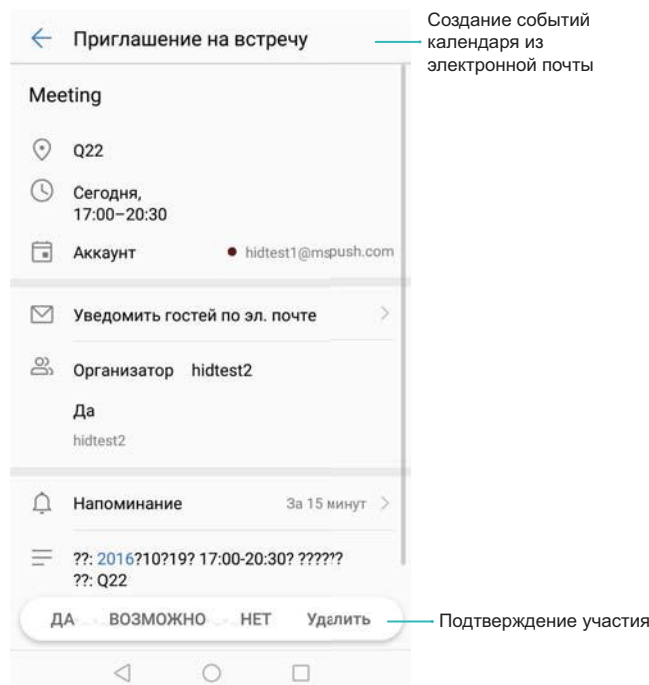
- 1** Откройте приложение  **Настройки**.
- 2** Нажмите **Не беспокоить** и выберите **Событие** для настройки блокировки SIM-карты.
- 3** Нажмите **Во время событий** и выберите аккаунт Exchange.



- 4** Нажмите **С ответом**. Доступные действия:




- При выборе **Да/Возможно/Без ответа** режим Не беспокоить автоматически включится во время встречи, если в качестве ответа на приглашение на встречу в аккаунте Exchange выбран ответ Да или Возможно или если Вы не ответили на приглашение. Режим Не беспокоить не будет включен, если Вы отклонили приглашение.



- При выборе **Да/Возможно** режим Не беспокоить автоматически включится во время встречи, если в качестве ответа на приглашение на встречу в аккаунте Exchange выбран ответ Да или Возможно. Режим Не беспокоить не будет включен, если Вы отклонили приглашение или не ответили на него.
- При выборе **Да** режим Не беспокоить автоматически включится во время встречи, если в качестве ответа на приглашение на встречу в аккаунте Exchange выбран ответ Да. Режим Не беспокоить не будет включен, если Вы дали ответ Возможно, отклонили приглашение или не ответили на него.


Включение режима Не беспокоить для событий календаря

Можно настроить автоматическое включение режима Не беспокоить во время событий, заданных в Календаре.


- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Не беспокоить**. Включите **Событие**, затем нажмите на экран, чтобы задать настройки.
- 3 Нажмите **Во время событий** и выберите **Телефон**.
 - Включите автоматический переход в режим Не беспокоить во время событий, созданных в приложении **Календарь** на телефоне. Информацию о добавлении события см. в разделе [Добавление события](#).

Включение режима Не беспокоить для всех событий

Можно настроить автоматическое включение режима Не беспокоить во время событий, заданных в Календаре и в аккаунте Exchange.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Не беспокоить**. Включите **Событие**, затем нажмите на экран, чтобы задать настройки.
- 3 Нажмите **Во время событий** и выберите **Любой календарь**.


Добавление правил режима Не беспокоить

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Не беспокоить** > **Добавить правило**.
- 3 Выберите **Время** или **Событие**, затем нажмите **ОК**, чтобы настроить время и правило события.


Настройка аккаунта

Добавление аккаунта

Добавьте аккаунт электронной почты или социальной сети для синхронизации электронных писем и сообщений с Вашим телефоном.


- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Аккаунты** > **Добавить аккаунт**. Выберите тип аккаунта, следуя инструкциям на экране, введите информацию аккаунта.
 - Для добавления аккаунта стороннего приложения сначала установите на телефоне это приложение.
 - Подробную информацию о добавлении аккаунта электронной почты и корпоративного аккаунта см. в разделе [Добавление аккаунта электронной почты](#).



Удаление аккаунта



- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Аккаунты** и выберите тип аккаунта.
- 3 Выберите аккаунт, который хотите удалить. Следуя инструкциям на экране, удалите его.

Синхронизация данных

Выполняйте синхронизацию, чтобы на телефоне всегда были актуальные данные. Это также сохранит данные при потере телефона. Можно синхронизировать электронные письма, контакты и другую информацию с данными старого телефона или ПК.


-  Данные, подлежащие синхронизации, зависят от типа аккаунта.

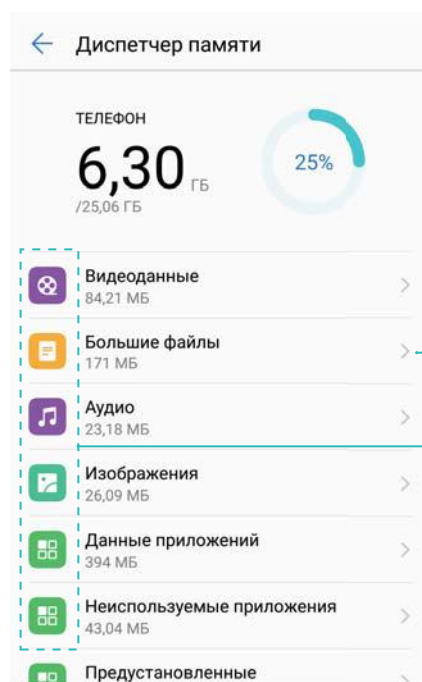
- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Выберите **Аккаунты**
- 3 Нажмите  в правом верхнем углу экрана. Выберите **Автосинхронизация данных** и следуйте инструкциям на экране.

 Если переключатель синхронизации данных выключен, можно выполнить синхронизацию вручную, выбрав аккаунт и нажав .

Просмотр данных памяти

Посмотрите данные памяти и удалите ненужные системные файлы, чтобы оптимизировать производительность телефона.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Память**, чтобы посмотреть статус памяти.
 - **Просмотр данных памяти приложения:** Нажмите **Память > Использование памяти приложениями**, чтобы посмотреть статистику использования памяти приложениями.
 - **Удаление ненужных системных файлов:** Выберите **Очистка памяти**. Телефон автоматически выполнит поиск ненужных системных файлов и предложит удалить их для повышения производительности.
 - **Управление памятью:** Нажмите **Очистка памяти > Диспетчер памяти**, чтобы удалить несколько приложений и другие данные.




Нажмите, чтобы открыть и выполнить групповое удаление приложений или данных

Управление приложениями и данными по категориям

Настройка времени и даты


Телефон автоматически настраивает дату и время в соответствии с данными сети оператора. Также можно настроить время вручную и переключиться между 12-часовым и 24-часовым форматами.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Дата и время**. Доступные действия:
 - **Настройка автоматического использования данных сети для настройки даты и времени:** Включите функцию **Дата и время сети**. Выключите переключатель, чтобы настроить время вручную.
 - **Настройка автоматического использования данных сети для настройки часового пояса:** Включите функцию **Часовой пояс сети**. Выключите переключатель, чтобы настроить часовой пояс вручную.
 - **Отображение времени в 24-часовом формате:** Включите 24-часовом формате, чтобы применить 24-часовой формат. По умолчанию время отображается в 12-часовом формате.

Данные о местоположении



Доступ к данным о местоположении позволяет определенным приложениям (например, Погода и Камера) и навигационным службам собирать и использовать геоданные.

Настройки опеределения местоположения

- Описанные функции зависят от Вашего оператора.
- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
 - 2 Нажмите **Расширенные настройки > Данные о местоположении**.
 - 3 Включите функцию **Доступ к данным о моем местоположении**. Доступны три способа:
 - **GPS, Wi-Fi и мобильные сети:** Использование спутников GPS и сетей доступа в Интернет для определения местоположения. Включение этой опции повышает точность определения местоположения.
 - **Wi-Fi и мобильные сети:** Использование только доступа в Интернет для определения местоположения. Включение этой опции снижает энергопотребление и продлевает время использования устройства без подзарядки.
 - **Только GPS:** Не использует сети доступа в Интернет для определения местоположения. Включение этой опции снижает расходы на трафик данных.


Повышение точности определения местоположения

Когда Вы находитесь в помещении, телефон использует Wi-Fi и Bluetooth для повышения точности определения местоположения.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Данные о местоположении**.
- 3 Нажмите  > **Настройки поиска**. Доступные действия:
 - Включите функцию **Поиск сетей Wi-Fi**. Приложения и службы, определяющие местоположение, выполнят поиск сетей Wi-Fi для повышения точности геоданных.
 - Включите функцию **Поиск Bluetooth-устройств**. Приложения и службы, определяющие местоположение, выполнят поиск Bluetooth-устройств для повышения точности геоданных.


Сброс настроек системы

Для обеспечения максимальной защиты телефона можно периодически восстанавливать настройки сети, сбрасывать данные отпечатков пальцев и настройки блокировки экрана.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Восстановление и сброс**.
- 3 Нажмите **Сброс всех настроек** и следуйте инструкциям на экране, чтобы восстановить настройки.


Восстановление сетевых настроек

Телефон автоматически подключается к ранее использованным сетям Wi-Fi и Bluetooth-устройствам. Можно восстановить сетевые настройки, чтобы удалить историю подключений.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Восстановление и сброс**.
- 3 Нажмите **Сброс сетевых настроек** и следуйте инструкциям на экране, чтобы восстановить настройки.

Сброс настроек

Восстановление заводских настроек стоит применять, только если в работе системы постоянно происходит сбой.


-  Восстановление заводских настроек удаляет все персональные данные с телефона, включая данные аккаунтов, загруженные приложения и настройки системы.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.

- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Восстановление и сброс**.
- 3 Нажмите **Восстановление заводских настроек** и укажите, следует ли выполнять форматирование внутренней памяти.
 - ⚠ Выбор **Очистить внутреннюю память** удалит все файлы во внутренней памяти, включая музыку и фотографии. Выполняйте это действие с осторожностью.
- 4 Нажмите **Сбросить настройки телефона**, чтобы восстановить заводские настройки телефона.

Онлайн-обновление


Обновление ПО телефона обеспечивает высокую производительность и оптимизирует работу системы.

- ℹ Перед началом обновления убедитесь, что телефон подключен к сети Интернет. Во избежание расходов на передачу данных, выполняйте обновление по сети Wi-Fi. Для успешного выполнения процесса обновления батарея телефона должна быть заряжена.
 - ⚠
 - Использование неавторизованного стороннего ПО для обновления телефона может привести к повреждению устройства или раскрытию личных данных. Обновляйте телефон с помощью функции онлайн-обновления или обратитесь в сервисный центр компании Huawei.
 - Все Ваши данные могут быть удалены во время обновления системы. Перед обновлением сохраните резервную копию важных данных.
 - Для успешного выполнения процесса обновления уровень заряда батареи должен быть не менее 20%.
 - После обновления некоторые сторонние приложения, например приложения интернет-банка и игры, могут быть несовместимы с новой версией системы. Разработчикам сторонних приложений требуется время для обновления своих приложений до новой версии ОС Android. Дождитесь выпуска новых версий сторонних приложений.
 - ℹ Нажмите **Настройки > О телефоне > Номер сборки**, чтобы посмотреть номер сборки телефона.
- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
 - 2 Нажмите **Обновление системы**. Телефон автоматически выполнит проверку обновлений.
 - 3 Выберите последнюю версию и загрузите пакет обновления.
 - 4 После завершения загрузки нажмите **Обновить**. Процесс обновления может занять некоторое время. Не используйте телефон во время обновления. После завершения процесса обновления телефон автоматически перезагрузится.

Просмотр информации об устройстве


Переименование устройства

Имя устройства используется как название точки доступа Wi-Fi или имя Bluetooth-устройства. Можно изменить имя телефона на более простое и удобное.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **О телефоне** > **Имя устройства** и введите новое имя устройства.



Просмотр номера модели и данных версии

Можно посмотреть номер модели и данные версии.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **О телефоне**, чтобы посмотреть номер модели, номер версии, версию интерфейса EMUI и версию ОС Android.


Просмотр IMEI

Каждому телефону присваивается 15-значный номер IMEI, используемый для определения подлинности Вашего устройства.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
 - 2 Нажмите **О телефоне**, чтобы посмотреть IMEI.
-  У телефонов с поддержкой двух SIM-карт два номера IMEI.

Просмотр характеристик телефона

Посмотреть характеристики телефона очень просто. Можно посмотреть информацию процессора, памяти, разрешения экрана и пр.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **О телефоне**. Проведите вверх и вниз по экрану, чтобы посмотреть информацию процессора, оперативной и встроенной памяти, разрешение экрана и прочую информацию.

Специальные возможности


О TalkBack


TalkBack — это специальная функция, предназначенная для слабовидящих и слабослышащих пользователей. С помощью аудиоподсказок и надписей TalkBack облегчает таким пользователям взаимодействие с устройством.


Включение TalkBack

TalkBack — это специальная функция, предназначенная для слабовидящих и слабослышащих пользователей. Она предоставляет аудиоподсказки и надписи для простоты управления телефоном. После включения TalkBack будут озвучиваться все действия, выполняемые на экране телефона: нажатие на экран, выбор опций или включение функций.

- i** Выбор языков аудиоподсказок ограничен. Если Вы не можете найти нужный язык, загрузите стороннюю систему синтеза речи. Более подробную информацию см. в разделе [Синтез речи](#).

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Спец. возможности > Talkback**.
- 3 Включите **Talkback** и нажмите **ОК**.

- i** После первого включения функции TalkBack будет автоматически запущена обучающая программа. Чтобы повторно прослушать обучающую программу, нажмите , чтобы открыть Настройки TalkBack, затем выберите обучающую программу.

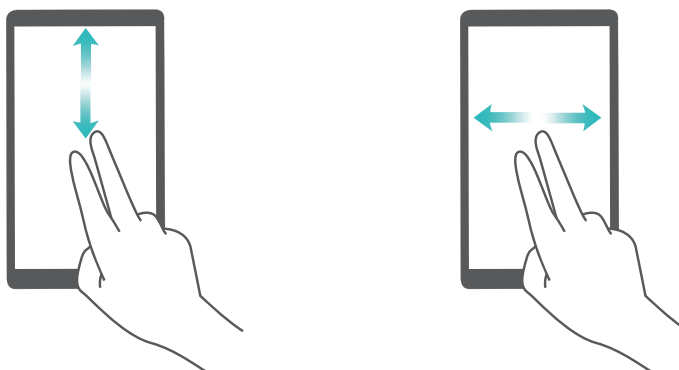
- 4 Нажмите  и выберите **Изучение касанием**. Чтобы включить аудиоподсказки для элементов, которые Вы нажимаете, включите **Изучение касанием**.

- i** **Выключение TalkBack**. Нажмите и удерживайте любую область экрана три секунды, одновременно нажимая на кнопку питания.

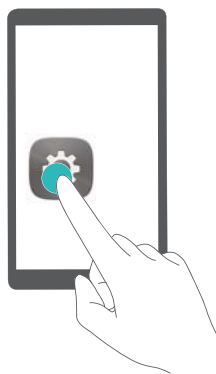
Управление телефоном с помощью TalkBack

Включите функцию TalkBack и управляйте телефоном с помощью жестов.

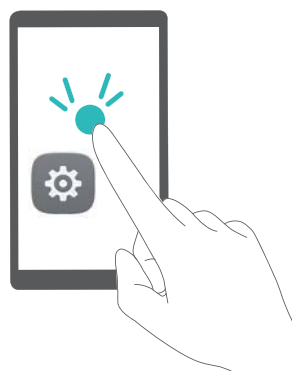
Перемещение по экрану. Проводите по экрану двумя пальцами (не одним). Проведите двумя пальцами вверх или вниз для перемещения по меню. Проведите влево или вправо для перемещения между экранами.



Выбор элемента. Чтобы выбрать элемент, нажмите на него одним пальцем (при этом элемент не будет открыт). Будет озвучено содержимое выбранного элемента.





Открытие элемента. Дважды нажмите одним пальцем в любой части экрана, чтобы подтвердить выбор, сделанный в предыдущем шаге.



Например, чтобы открыть приложение **Настройки**, нажмите на значок **Настройки** один раз одним пальцем, затем дважды нажмите в любом месте экрана.


Настройка параметров функции TalkBack

Задайте персональные настройки функции TalkBack.

- 1 Откройте  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Спец. возможности > Talkback > **.
- 3 Здесь можно настроить громкость комментариев, параметры аудиоподсказок, жесты управления и другие опции.


Надписи


Помимо звуковых подсказок на экране телефона также отображаются надписи для слабослышащих пользователей.

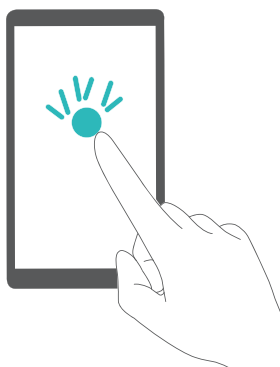
- 1 Откройте  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Спец. возможности > Надписи**.
- 3 Включите **Надписи** и настройте язык, размер шрифта и стиль надписей.

Жесты для увеличения

Используйте эти жесты для увеличения определенной области экрана.

-  Клавиатуру и панель навигации нельзя увеличить.

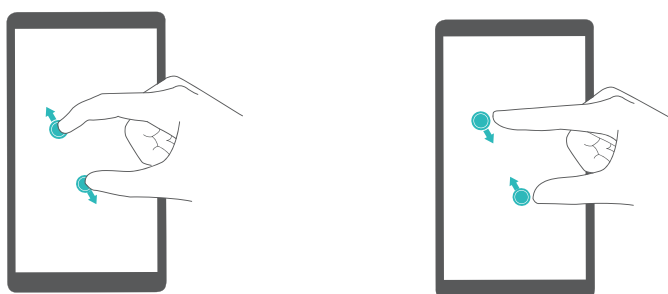
- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Спец. возможности > Жесты для увеличения**.
- 3 Включите функцию **Жесты для увеличения**.
 - **Увеличение изображения**. Быстро трижды нажмите на экран, чтобы увеличить изображение. Нажмите еще раз трижды на экран, чтобы уменьшить изображение. Чтобы выключить функцию **Жесты для увеличения**, выключите переключатель **Жесты для увеличения**.



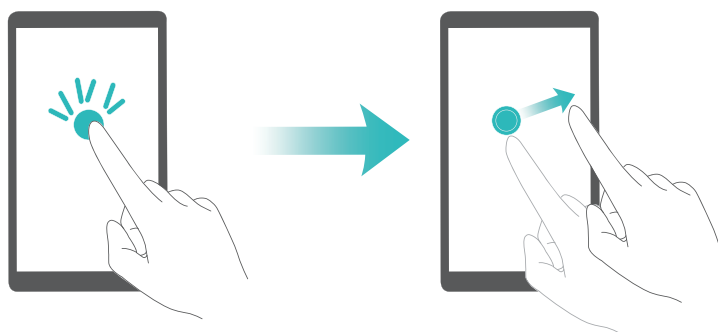
- **Перемещение по увеличенной области**. Проводите по экрану двумя пальцами.




- **Регулировка масштаба изображения**. Чтобы увеличить изображение, разведите пальцы. Чтобы уменьшить изображение, сведите пальцы.



- **Временное увеличение изображения**. Трижды быстро нажмите на экран и не отпускайте палец. Для перемещения по увеличенной области проводите пальцем по экрану. Отпустите палец, чтобы уменьшить изображение.




Завершение вызова кнопкой питания


- 1 Откройте  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Спец. возможности** и включите **Кнопка питания завершает вызов**.

Когда эта функция включена, можно завершать вызов нажатием на кнопку питания.

Озвучивание паролей


Эта функция предназначена для слабовидящих пользователей. При вводе пароля озвучиваются буквы и цифры, которые пользователь вводит. Для работы функции синтеза речи (TTS) необходимо включить TalkBack.

- 1 Откройте  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Спец. возможности** и включите **Озвучивать пароли**.

 Когда эта функция выключена, пароли будут озвучиваться, только если к телефону подключены наушники.


Синтез речи

Эта функция выполняет звуковое воспроизведение текста и предназначена для слабовидящих пользователей. Для работы функции синтеза речи (TTS) необходимо включить TalkBack.

- 1 Откройте  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Спец. возможности**. Включите переключатель **Синтез речи**, выберите систему звукового воспроизведения текста и скорость речи.

Настройка задержки при нажатии и удержании

Измените время реакции телефона на нажатие и удержание.


- 1 Откройте  **Настройки**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки > Спец. возможности** и выберите **Задержка при нажатии и удержании**.

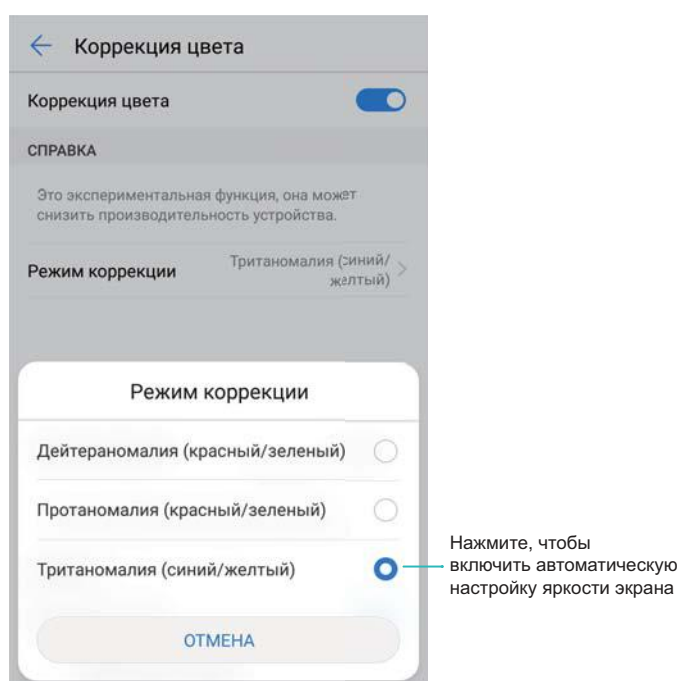
3 Выберите **Небольшая**, **Средняя** или **Большая**.

Коррекция цвета

В этом режиме пользователи, страдающие цветовой слепотой, могут выбрать цвета в воспринимаемой ими части спектра.


 При работе телефона в этом режиме снижается его производительность.

- 1** Откройте  **Настройки**.
- 2** Нажмите **Расширенные настройки > Спец. возможности** и выберите **Коррекция цвета**.
- 3** Включите **Коррекция цвета** и выберите **Режим коррекции**.



Быстрое включение специальных возможностей

Используйте кнопку питания для быстрого включения специальных возможностей.

- 1** Откройте  **Настройки**.
- 2** Нажмите **Расширенные настройки > Спец. возможности** и выберите **Быстрое включение**.
- 3** Включите переключатель **Быстрое включение**. Можно включить специальные возможности одним из описанных способов:
 - **a** Нажмите и удерживайте кнопку питания, пока не услышите звуковой сигнал или пока телефон не завибрирует.
 - **b** Нажмите и удерживайте любую область экрана двумя пальцами, пока не услышите звуковой сигнал.

Справочная информация

Прочтите краткое руководство пользователя, входящее в комплект поставки телефона.

Нажмите **Настройки** > **О телефоне** > **Правовая информация**, чтобы посмотреть правовую информацию.

Посетите веб-сайт <http://consumer.huawei.com>, чтобы посмотреть дополнительную информацию.

Безопасность личных данных

Использование некоторых функций и приложений сторонних производителей, установленных на устройстве, может привести к потере личных данных и конфиденциальной информации или к получению к ним несанкционированного доступа. Для защиты личных данных рекомендуется принять ряд соответствующих мер:

- Используйте устройство в безопасной зоне для защиты от несанкционированного доступа.
- Всегда выполняйте блокировку экрана и создайте пароль или графический ключ для его разблокировки.
- Периодически сохраняйте резервную копию личных данных, хранящихся на SIM-карте, карте памяти или в памяти устройства. Если вы планируете использовать другое устройство, убедитесь, что все ваши личные данные перемещены или удалены со старого устройства.
- Периодически сохраняйте резервную копию личных данных, хранящихся на карте памяти или в памяти устройства. Если вы планируете использовать другое устройство, убедитесь, что все ваши личные данные перемещены или удалены со старого устройства.
- Во избежание заражения вашего устройства вирусами, не открывайте сообщения и электронные письма от неизвестного адресата.
- Для предотвращения кражи вашей личной информации во время работы в Интернете не открывайте веб-сайты, которые могут представлять риск нарушения безопасности.
- При использовании таких служб, как точка доступа Wi-Fi или Bluetooth, установите пароли на эти службы для предотвращения несанкционированного доступа. Выключайте данные службы, когда не используете их.
- Установите антивирусное программное обеспечение и регулярно проверяйте устройство на наличие вирусов.
- Загружайте приложения сторонних производителей из надежных источников. Проверяйте загруженные сторонние приложения на наличие вирусов.
- Установите антивирусное ПО или патчи безопасности компании Huawei или авторизованных сторонних производителей.
- Использование неавторизованного стороннего ПО для обновления устройства может привести к его повреждению или раскрытию личных данных. Обновляйте устройство с помощью функции онлайн-обновления или загрузите официальный пакет обновления для модели вашего устройства с официального веб-сайта компании Huawei.
- Некоторые приложения запрашивают и передают данные о местоположении. В этом случае сторонние организации получают возможность предоставления доступа к данным о вашем местоположении.

- Некоторые сторонние производители приложений могут осуществлять сбор диагностической информации с вашего устройства и использовать ее для повышения качества своих продуктов и услуг.

Функции защиты устройства

Телефоны Huawei оснащены набором функций защиты данных.

Стиль экрана блокировки и пароль	Настройте пароль для разблокировки экрана, чтобы защитить телефон от несанкционированного доступа. Более подробную информацию см. в разделе Изменение стиля экрана блокировки .
Распознавание отпечатка пальца	Используйте отпечаток пальца для разблокировки телефона, открытия зашифрованных файлов, заблокированных приложений и выполнения безопасных платежей. Более подробную информацию см. в разделе Использование отпечатка пальца .
Шифрование карты microSD	Зашифруйте карту microSD во избежание несанкционированного доступа к данным на ней. При установке карты microSD в другое устройство потребуется ввести пароль. Более подробную информацию см. в разделе Шифрование карты microSD .
Настройка PIN-кода SIM-карты	Во избежание несанкционированного использования Вашей SIM-карты настройте ее PIN-код. Когда защита SIM-карты PIN-кодом включена, потребуется вводить PIN-код каждый раз при включении телефона или установке SIM-карты в другой телефон. Более подробную информацию см. в разделе Настройка PIN-кода SIM-карты .
Блокировка спама	Используйте функции фильтра угроз и черного списка в приложении Диспетчер телефона для блокировки нежелательных вызовов и сообщений. Более подробную информацию см. в разделе Блокировка спама .
Идентификация опасных ссылок в сообщениях	Включите идентификацию URL-адресов для определения вредоносных веб-сайтов. Более подробную информацию см. в разделе Идентификация опасных ссылок в сообщениях .
Сети VPN	Можно использовать VPN для подключения к корпоративной сети или серверу электронной почты. Более подробную информацию см. в разделе Сети VPN .
Фильтр угроз	Используйте функции фильтра угроз и черного списка в приложении Диспетчер телефона для блокировки нежелательных вызовов и сообщений. Более подробную информацию см. в разделе Фильтр угроз .

Блокировка приложений	<p>Функция Блокировка приложений в Диспетчере телефона предотвращает несанкционированный доступ к приложениям. Для открытия заблокированных приложений требуется ввод пароля. Более подробную информацию см. в разделе Шифрование приложений.</p>
Управление трафиком	<p>Функция управления трафиком в приложении Диспетчер телефона позволяет отслеживать статистику трафика данных. При достижении заданного лимита мобильная передача данных будет отключена во избежание дополнительных расходов. Более подробную информацию см. в разделе Управление трафиком.</p>
Поиск вирусов	<p>Функция сканирования на вирусы в приложении Диспетчер телефона позволяет определять и удалять вредоносное ПО. Более подробную информацию см. в разделе Поиск вирусов.</p>

Уведомления

Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2017. Все права защищены.

Воспроизводство или передача данного документа или какой-либо его части в любой форме и любыми средствами без предварительного письменного разрешения компании Huawei Technologies Co., Ltd. и ее аффилированных лиц запрещена.

Описанное в настоящем руководстве устройство может включать в себя охраняемое авторским правом программное обеспечение компании Huawei Technologies Co., Ltd. и возможных лицензиаров. Воспроизводство, распространение, модификация, декомпилирование, демонтаж, декодирование, извлечение, обратное проектирование, сдача в аренду или субаренду, или передача указанного программного обеспечения запрещена без разрешения соответствующего владельца авторского права, при условии, что указанные запреты не противоречат применимым законам.

Товарные знаки



HUAWEI, HUAWEI И



являются товарными знаками Huawei Technologies Co., Ltd.

Android™ является торговой маркой Google Inc.

Название и логотип *Bluetooth*® являются зарегистрированными товарными знаками корпорации *Bluetooth SIG, Inc.* Компания Huawei Technologies Co., Ltd. использует указанные товарные знаки в рамках лицензии.

Другие товарные знаки, наименования изделий, услуг и компаний, упомянутые в настоящем руководстве, принадлежат их владельцам.

Примечание

Некоторые функции устройства и его аксессуаров, описанные в настоящем руководстве, зависят от установленного программного обеспечения, производительности и параметров локальной сети, и могут не быть подключены операторами локальных сетей или провайдерами сетевых услуг или ограничены ими.

Поэтому характеристики, приведенные в настоящем руководстве, могут отличаться от характеристик приобретенного Вами устройства или аксессуаров.

Компания Huawei Technologies Co., Ltd. оставляет за собой право изменять информацию или характеристики, указанные в настоящем руководстве, без предварительного уведомления и обязательств.

Программное обеспечение сторонних производителей

Huawei Technologies Co., Ltd. не является правообладателем стороннего программного обеспечения и приложений, которые поставляются с этим устройством. Huawei Technologies Co., Ltd. не предоставляет никаких гарантий на стороннее программное обеспечение и приложения. Huawei Technologies Co., Ltd. не оказывает поддержку

клиентам, использующим стороннее программное обеспечение и приложения, и не несет ответственности за функции такого программного обеспечения и приложений.

Обслуживание стороннего программного обеспечения может быть прервано или прекращено в любое время. Huawei Technologies Co., Ltd. не может гарантировать, что контент и услуги третьих лиц будут поддерживаться в период их предоставления.

Сторонние провайдеры услуг предоставляют контент и услуги через сеть или каналы передачи, не контролируемые Huawei Technologies Co., Ltd. В полном объеме, разрешенном применимым правом, Huawei Technologies Co., Ltd. заявляет, что компания не возмещает и не несет ответственности за услуги, предоставляемые сторонними провайдерами услуг, а также за приостановление или прекращение предоставления стороннего контента или услуг.

Huawei Technologies Co., Ltd. не несет ответственности за законность, качество и любые другие аспекты программного обеспечения, установленного на устройстве, или за загрузку и передачу стороннего контента (текстов, изображений, видео или программного обеспечения). Клиенты полностью принимают на себя риски, в том числе риски несовместимости программного обеспечения с данным устройством, которые возникают при установке программного обеспечения или загрузке стороннего контента.

Данное устройство использует операционную систему Android™ с открытым исходным кодом. Huawei Technologies Co., Ltd. внесла необходимые изменения в систему. Таким образом, данное устройство может не поддерживать все функции, которые поддерживаются стандартной операционной системой Android, или может быть несовместимо с программным обеспечением сторонних производителей. Huawei Technologies Co., Ltd. не несет никакой ответственности при возникновении любой из этих ситуаций.

ОТСУТСТВИЕ ОБЪЕМА ГАРАНТИЙ

ДАННОЕ РУКОВОДСТВО ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ В ФОРМАТЕ "КАК ЕСТЬ". ЕСЛИ ИНОЕ НЕ ТРЕБУЕТСЯ ПРИМЕНИМЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, КОМПАНИЯ HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. НЕ ДАЕТ НИКАКИХ ЯВНЫХ ИЛИ НЕЯВНЫХ ГАРАНТИЙ, ВКЛЮЧАЯ КРОМЕ ПРОЧЕГО НЕЯВНЫЕ ГАРАНТИИ ГОТОВНОСТИ ДЛЯ ПРОДАЖИ И СООТВЕТСТВИЯ ОПРЕДЕЛЕННЫМ ЦЕЛЯМ, В ОТНОШЕНИИ ТОЧНОСТИ, ДОСТОВЕРНОСТИ ИЛИ СОДЕРЖАНИЯ НАСТОЯЩЕГО РУКОВОДСТВА.

ВО ВСЕХ УСТАНОВЛЕННЫХ ПРИМЕНИМЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ СЛУЧАЯХ КОМПАНИЯ HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПО ФАКТИЧЕСКИМ, СЛУЧАЙНЫМ, КОСВЕННЫМ ИЛИ ПРЕДСКАЗУЕМЫМ КОСВЕННЫМ УБЫТКАМ, А ТАКЖЕ УПУЩЕННОЙ ВЫГОДЕ, УТРАТЕ ДЕЛОВЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ, ПОТЕРЕ ДОХОДА, ПОТЕРЕ ИНФОРМАЦИИ, УТРАТЕ РЕПУТАЦИИ ИЛИ ПОТЕРЕ ОЖИДАЕМЫХ СБЕРЕЖЕНИЙ.

МАКСИМАЛЬНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ (ДАННОЕ ОГРАНИЧЕНИЕ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ПРИЧИНЕНИЕ ВРЕДА, НАСКОЛЬКО

ЭТО ПРИЕМЛЕМО В РАМКАХ СУЩЕСТВУЮЩЕГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., ВОЗНИКАЮЩАЯ В СВЯЗИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО УСТРОЙСТВА, ОПИСАННОГО В ДОКУМЕНТЕ, ОГРАНИЧИВАЕТСЯ СУММОЙ, ВЫПЛАЧИВАЕМОЙ КЛИЕНТАМИ ПРИ ПОКУПКЕ ДАННОГО УСТРОЙСТВА.

Импортные и экспортные правила

Клиент должен соблюдать применимые правила и положения импорта или экспорта и получить все необходимые разрешения и лицензии на осуществление экспорта, реэкспорта или импорта устройства, описанного в настоящем руководстве, включая программное обеспечение и технические данные.

Настоящее руководство носит справочный характер. Фактический вид приобретенного Вами устройства (в том числе цвет, размер и вид экрана) может отличаться от приведенного в данном руководстве. Все заявления, информация и рекомендации, приведенные в настоящем руководстве, не подразумевают никаких гарантий, явных или неявных

Последние обновления и адрес эл. почты по странам или регионам представлены на сайте: <http://consumer.huawei.com/en/support/hotline>.

Модель: PRA-TL10

V100R001_01