

\* Некоторая информация, приведенная в данном руководстве, может не соответствовать вашему телефону, поскольку зависит от установленного программного обеспечения или вашего оператора связи. Дизайн и спецификации могут изменяться без предварительного уведомления.



АЯ 46



Printed in Korea

World Wide Web  
<http://www.samsungmobile.com>

Code No.: GH68-06168A  
Russian. 11/2004. Rev. 1.0

**SAMSUNG**

**ТЕЛЕФОН С  
ПОДДЕРЖКОЙ GPRS  
SGH-E330**









# Содержание

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Основные меры предосторожности .....</b> | <b>7</b>  |
| <b>Комплектация.....</b>                    | <b>9</b>  |
| <b>Ваш телефон .....</b>                    | <b>10</b> |
| Вид телефона .....                          | 10        |
| Дисплеи .....                               | 14        |
| Внешний дисплей .....                       | 17        |
| Индикатор сети .....                        | 18        |
| Фотокамера .....                            | 18        |
| Встроенная антенна .....                    | 19        |
| <b>Начало работы.....</b>                   | <b>20</b> |
| Установка и извлечение SIM-карты .....      | 20        |
| Установка, снятие, зарядка батареи.....     | 21        |
| Включение и выключение телефона .....       | 25        |
| Выбор функций и опций.....                  | 26        |
| <b>Функции вызова .....</b>                 | <b>28</b> |
| Как сделать вызов .....                     | 28        |
| Окончание вызова .....                      | 31        |
| Ответ на вызов .....                        | 31        |
| Отклонение вызова .....                     | 31        |
| Регулировка громкости .....                 | 32        |
| Опции во время вызова .....                 | 33        |
| Использование гарнитуры .....               | 41        |
| <b>Ввод текста.....</b>                     | <b>42</b> |
| Изменение режима ввода текста .....         | 43        |
| Использование режима АБВ .....              | 44        |
| Использование режима Т9 .....               | 46        |
| Использование символьного режима .....      | 49        |
| Использование цифрового режима .....        | 49        |
| <b>Использование меню .....</b>             | <b>50</b> |
| Доступ к функциям меню .....                | 50        |
| Список функций меню .....                   | 51        |

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Меню телефонной книги</b> .....      | <b>57</b> |
| Найти имя (Тел. книга 1.1).....         | 57        |
| Добавить запись (Тел. книга 1.2).....   | 60        |
| Быстрый набор (Тел. книга 1.3).....     | 61        |
| Копир. все в Тел. (Тел. книга 1.4)..... | 63        |
| Удалить все (Тел. книга 1.5).....       | 64        |
| Свой номер (Тел. книга 2.1).....        | 64        |
| Настройки групп (Тел. книга 2.2).....   | 65        |
| Состояние памяти (Тел. книга 2.3).....  | 66        |
| Каталог сервисов (Тел. книга 3.1).....  | 66        |
| <b>SIM AT (SIM-меню)</b> .....          | <b>67</b> |
| <b>Журнал звонков</b> .....             | <b>68</b> |
| Пропущенные (Меню 2.1).....             | 68        |
| Входящие (Меню 2.2).....                | 68        |
| Исходящие (Меню 2.3).....               | 69        |
| Удалить все (Меню 2.4).....             | 69        |
| Продолжительность (Меню 2.5).....       | 70        |
| Стоимость (Меню 2.6).....               | 70        |
| <b>Услуги сети</b> .....                | <b>72</b> |
| Переадресация (Меню 3.1).....           | 72        |
| Запрет вызова (Меню 3.2).....           | 74        |
| Ожидание вызова (Меню 3.3).....         | 77        |
| Выбор сети (Меню 3.4).....              | 78        |
| Идентификация номера (Меню 3.5).....    | 79        |
| Активная линия (Меню 3.6).....          | 79        |
| <b>Настройки звука</b> .....            | <b>80</b> |
| Звук звонка (Меню 4.1).....             | 80        |
| Звук сообщения (Меню 4.2).....          | 81        |
| Вкл/Выкл телефона (Меню 4.3).....       | 82        |
| Звук соединения (Меню 4.4).....         | 82        |
| Звук клавиатуры (Меню 4.5).....         | 82        |
| Поминутный звук (Меню 4.6).....         | 83        |
| Режим без звука (Меню 4.7).....         | 83        |
| Сигнал при вызове (Меню 4.8).....       | 83        |

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| <b>Сообщения .....</b>             | <b>84</b>  |
| SMS сообщения (Меню 5.1) .....     | 84         |
| MMS сообщения (Меню 5.2).....      | 91         |
| Push сообщения (Меню 5.3).....     | 102        |
| Шаблоны (Меню 5.4).....            | 103        |
| Голосовая почта (Меню 5.5).....    | 104        |
| Сообщения сети (Меню 5.6).....     | 105        |
| Настройки (Меню 5.7) .....         | 106        |
| Состояние памяти (Меню 5.8).....   | 109        |
| <b>WAP и игры.....</b>             | <b>111</b> |
| WAP браузер (Меню 6.1) .....       | 111        |
| Мультимедиа (Меню 6.2).....        | 117        |
| Игры (Меню 6.3).....               | 120        |
| <b>Органайзер .....</b>            | <b>125</b> |
| Новое напоминание (Меню 7.1).....  | 125        |
| Календарь (Меню 7.2).....          | 127        |
| Список дел (Меню 7.3).....         | 129        |
| Время и дата (Меню 7.4) .....      | 131        |
| Будильник (Меню 7.5) .....         | 132        |
| Голос. напоминания (Меню 7.6)..... | 135        |
| Калькулятор (Меню 7.7).....        | 138        |
| Конвертер (Меню 7.8) .....         | 139        |
| Таймер (Меню 7.9) .....            | 141        |
| Секундомер (Меню 7.10).....        | 142        |
| <b>Фотокамера .....</b>            | <b>143</b> |
| Сделать фото (Меню 8.1).....       | 143        |
| Мои фотографии (Меню 8.2).....     | 149        |
| Мои альбомы (Меню 8.3).....        | 150        |
| Удалить все (Меню 8.4) .....       | 150        |
| Настройки (Меню 8.5) .....         | 151        |
| Состояние памяти (Меню 8.6).....   | 152        |



|   |            |
|---|------------|
| <b>Настройка телефона</b> .....                                   | <b>153</b> |
| Мои настройки (Меню 9.1).....                                     | 153        |
| Приветственное сообщение (Меню 9.2).....                          | 155        |
| Язык (Меню 9.3).....  | 155        |
| Безопасность (Меню 9.4).....                                      | 156        |
| Автодозвон (Меню 9.5).....  | 159        |
| Четкость голоса (Меню 9.6).....                                   | 159        |
| Активная крышка (Меню 9.7).....                                   | 160        |
| Боковая клавиша (Меню 9.8).....                                   | 160        |
| Ответ любой клавишей (Меню 9.9).....                              | 160        |
| Сброс настроек (Меню 9.10).....                                   | 161        |
| <b>Использование ALS (служба альтернативной линии)</b> .....      | <b>162</b> |
| <b>Устранение неполадок</b> .....                                 | <b>164</b> |
| <b>Коды доступа</b> .....   | <b>167</b> |
| Пароль телефона.....  | 167        |
| PIN.....  | 167        |
| PIN2.....   | 168        |
| PUK.....  | 168        |
| PUK2.....   | 169        |
| Пароль запрета вызовов.....                                       | 169        |
| <b>Информация об охране здоровья и безопасности</b><br><b>170</b> |            |
| Информация о сертификации SAR.....                                | 170        |
| Безопасное использование батарей.....                             | 171        |
| Безопасность при управлении автомобилем.....                      | 173        |
| Условия эксплуатации.....   | 173        |
| Электронные устройства.....                                       | 174        |
| Взрывоопасная атмосфера.....                                      | 175        |
| Экстренные вызовы.....  | 176        |
| Другая важная информация по безопасности.....                     | 177        |
| Уход и техническое обслуживание.....                              | 178        |
| <b>Список терминов</b> .....                                      | <b>180</b> |
| <b>Алфавитный указатель</b> .....                                 | <b>185</b> |
| <b>Краткое справочное руководство</b> .....                       | <b>189</b> |

# Основные меры предосторожности

Прежде чем пользоваться телефоном, прочитайте это краткое руководство. Несоблюдение изложенных в нем правил может оказаться опасным или незаконным.

## **Не забывайте о безопасности, управляя автомобилем**

Ни в коем случае не пользуйтесь мобильным телефоном во время управления автомобилем, сначала остановите автомобиль.

## **Выключайте телефон на заправочной станции**

Не пользуйтесь мобильным телефоном на заправочных станциях, вблизи хранилищ топлива и складов химических веществ.

## **Выключайте телефон в самолете**

Мобильный телефон может вызывать помехи. Пользоваться им в самолете опасно и противозаконно.

## **Выключайте телефон при использовании медицинского оборудования**

Выключайте телефон, находясь рядом с медицинским оборудованием. В больницах или в медицинских учреждениях может применяться оборудование, чувствительное к внешней РЧ-энергии. Следуйте всем действующим правилам и инструкциям.

## **Радиопомехи**

Радиопомехи могут оказывать отрицательное воздействие на работу всех мобильных телефонов.

## **Специальные правила**

Соблюдайте все специальные действующие правила и всегда выключайте телефон там, где его использование запрещено, может вызывать радиопомехи или быть опасным (например, в больнице).


## **Защита от влаги**

Ваш телефон не является влагонепроницаемым. Избегайте попадания влаги.

### Осторожность при использовании

Используйте телефон только в стандартном положении (держа возле уха). Без необходимости не прикасайтесь к антенне при включенном телефоне, особенно, когда вы говорите по телефону.

### Экстренный вызов

Наберите номер экстренного вызова для региона, в котором вы находитесь, а затем нажмите клавишу . Сообщите все необходимое как можно точнее. Не прерывайте вызов, пока не получите на это разрешение.

### Храните телефон в недоступном для детей месте

Держите телефон, все его части и аксессуары вне досягаемости маленьких детей.

### Аксессуары и батареи

Пользуйтесь только аксессуарами и батареями, рекомендованными компанией Samsung.

Использование других аксессуаров, кроме рекомендованных, может привести к поломке телефона и представлять опасность.

Используйте только батареи, рекомендованные компанией Samsung, и заряжайте их только зарядными устройствами, рекомендованными компанией Samsung.

### Квалифицированное обслуживание

Доверяйте ремонт и обслуживание телефона только квалифицированному персоналу авторизованных сервисных центров Samsung.

Подробнее о мерах предосторожности см. "Информация об охране здоровья и безопасности" на стр. 170.

#### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

**ПРИ УСТАНОВКЕ БАТАРЕИ НЕПРАВИЛЬНОГО ТИПА  
СУЩЕСТВУЕТ ОПАСНОСТЬ ВЗРЫВА.**

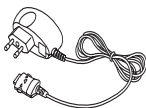
**УТИЛИЗИРУЙТЕ ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ БАТАРЕИ В  
СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЯМИ.**

# Комплектация

В упаковке находятся следующие компоненты:



Телефон



Зарядное устройство



Аккумуляторная  
батарея



Руководство  
пользователя

Кроме того, у дилеров Samsung можно приобрести следующие аксессуары для телефона:

- Гарнитура (наушник-микрофон)
- Комплект автомобильной гарнитуры
- Кабель передачи данных

**Примечание:** Комплектация телефона в разных странах и у разных операторов связи может быть различной.

# Ваш телефон

## Вид телефона

Ниже изображены основные части телефона.

### В открытом виде



## В закрытом виде



### Клавиша Описание



Выполняют функции, указанные в тексте над ними в нижней строке дисплея.



В режиме меню позволяют просмотреть опции меню и память телефонной книги. В режиме ожидания клавиша "Влево" открывает окно Написание нового SMS сообщения (**Меню 5.1.1**), клавиша "Вправо" выполняет доступ к меню Звук звонка (**Меню 4.1.1**), клавиша "Вверх" – доступ к меню фотокамеры (**Меню 8**), а клавиша "Вниз" выполняет доступ к меню календаря (**Меню 7.2**).



В режиме ожидания непосредственно запускает WAP-браузер (WAP – протокол беспроводной связи).

**Клавиша**    **Описание** (продолжение)



Выполняет вызов или отвечает на вызов. В режиме ожидания выполняет доступ к списку журнала вызовов. В режиме меню выбирает функцию меню или сохраняет информацию (например, имя), введенную в память телефона или SIM-карты.



Удаляет символы с дисплея. При нажатии и удержании в режиме ожидания выполняет быстрый доступ к меню Новое напоминание (**Меню 7.1**). В режиме меню возвращает к предыдущему меню.



Заканчивает вызов. При нажатии и удержании включает или выключает телефон. В режиме меню отменяет ввод и возвращает в режим ожидания.



При нажатии и удержании в режиме ожидания выполняет быстрый доступ к серверу голосовой почты.



Вводит цифры, буквы и некоторые специальные символы.



Используются для различных целей в разных функциях. При нажатии и удержании во время ввода номера клавиша \* вводит паузу.



При нажатии и удержании в режиме ожидания клавиша # включает или отключает режим "Без звука".

**Клавиша**   **Описание** (продолжение)

(на левой стороне телефона)

Во время вызова регулирует громкость динамика.

В режиме ожидания при открытой крышке регулирует громкость звука клавиатуры.

При нажатии и удержании во время входящего вызова отклоняет вызов или отключает звук звонка. См. стр. 160.

В режиме съемки поворачивает изображение вертикально при нажатии клавиши увеличения громкости или горизонтально при нажатии клавиши уменьшения громкости.



(на правой стороне телефона)

При нажатии и удержании включает режим съемки фотокамеры. В режиме съемки действует как затвор фотокамеры.

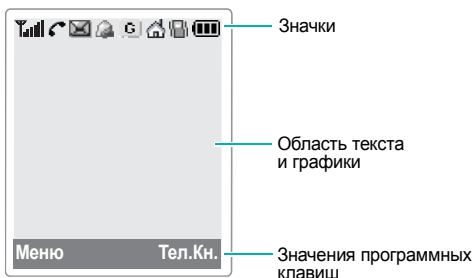


## Дисплеи

---

### Основной дисплей

Дисплей состоит из трех областей:



#### Область

#### Описание

Первая строка

Отображает различные значки.  
См. стр. 15.

















Средние строки

Отображает сообщения, инструкции и всю вводимую информацию (например, набираемый номер).

Последняя строка




Отображает функции, назначенные двум программным клавишам.

## Значки

| Значок  | Описание  |
|---|---|
|    | Показывает мощность принимаемого сигнала. Чем больше число полосок, тем сильнее сигнал.   |
|    | Появляется во время вызова. Если ваша SIM-карта поддерживает ALS (служба альтернативной линии), этот значок отображается с номерами 1, 2 или и с тем, и с другим: Например,  ,  или  . |
|    | Появляется, когда вы находитесь вне зоны обслуживания. Когда отображается этот значок, вы не можете делать или принимать вызовы.  |
|    | Появляется, когда есть новые или непрочитанные голосовые сообщения. Если ваша SIM-карта поддерживает ALS (служба альтернативной линии), этот значок отображается как  ,  или  .  |
|  | (Значок отображается, только если эта услуга поддерживается оператором связи.)  |
|  | Появляется, когда есть новые или непрочитанные текстовые сообщения.   |
|  | Появляется, когда есть новые или несмотренные мультимедийные сообщения.   |
|  | Появляется, когда вы получаете мультимедийное сообщение.  |
|  | Появляется, когда вы отправляете мультимедийное сообщение.  |
|  | Появляется, когда установлен будильник.   |

### Значок Описание (продолжение)



Появляется, когда активирована функция переадресации вызовов. Если ваша SIM-карта поддерживает ALS (служба альтернативной линии), этот значок отображается с номерами 1, 2 или и с тем, и с другим: Пример: ,  или .

(Значок отображается, только если эта услуга поддерживается оператором связи.)



Появляется, когда вы подключены к сети GPRS.



Появляется, если вы находитесь в домашней зоне. (Значок отображается, только если эта услуга поддерживается оператором связи).



Появляется, если вы находитесь в офисной зоне. (Значок отображается, только если эта услуга поддерживается оператором связи).



Появляется, если вы устанавливаете тип предупреждения о входящих вызовах как **Вибрация** или **Мелод. после вибр.**.  
Дополнительную информацию см. на стр. 81.



Появляется, когда включен режим "Без звука".



Показывает уровень заряда батареи. Чем больше полосок, тем выше уровень заряда батареи.

## Подсветка

Дисплеи и клавиатура освещаются подсветкой.

Подсветка включается при нажатии любой клавиши или открывании крышки. Подсветка выключается, если в течение времени, заданного опцией **Подсветка** не нажимается ни одна из клавиш. Дополнительную информацию см. на стр. 154.

В целях энергосбережения подсветка выключается, если в течение времени, заданного опцией меню **Подсветка (Меню 9.1.4)**, не нажимается ни одна из клавиш. Чтобы выйти из режима "Без подсветки", нажмите любую клавишу.

Основной дисплей отключается, если в течение одной минуты после выключения подсветки не нажимается ни одна из клавиш. Чтобы включить основной дисплей, нажмите любую клавишу.

## Внешний дисплей

---

Внешний дисплей находится на крышке телефона.

На нем отображается информация о поступлении входящего вызова или сообщения, а также оповещения в указанное время, если они установлены.

Если нажать и удерживать любую из клавиш громкости, внешний дисплей начнет светиться.

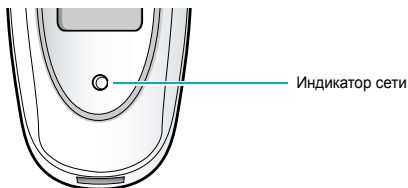
Если подключена гарнитура, можно использовать ее клавишу для включения внешнего дисплея.

## Индикатор сети

---

Индикатор сети расположен на крышке. Он мигает, когда телефон находится в зоне действия сети.

Чтобы включить или выключить индикатор сети, настройте меню **Индикатор сети (Меню 9.1.6)**.  
См. стр. 154.

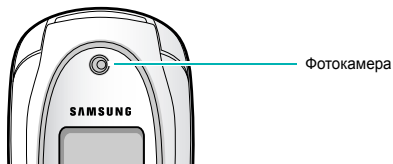


## Фотокамера

---

Фотокамера, встроенная в ваш телефон, позволяет делать снимки людей и событий.

Дополнительную информацию об использовании функции "Фотокамера" см на стр. 143.



## Встроенная антенна

---

Телефон оснащен встроенной антенной. Как и при работе с другим радиопередающим оборудованием, без необходимости не прикасайтесь к антенне, когда телефон включен. Касание антенны ухудшает качество связи, что может привести к работе телефона на более высоком уровне потребления энергии, чем это необходимо.



# Начало работы

## Установка и извлечение SIM-карты

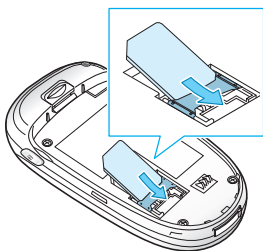
---

При подписке на услуги сети сотовой связи вы получаете SIM-карту, содержащую регистрационные данные (PIN, дополнительные сервисы и т.д.).

- Храните SIM-карты в недоступном для детей месте.
- SIM-карту и ее контакты можно легко повредить, поцарапав или согнув ее, поэтому будьте осторожны при обращении с ней, при ее установке и извлечении.
- При установке SIM-карты обязательно убедитесь, что телефон выключен, прежде чем снимать батарею.

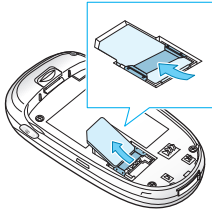
### Установка SIM-карты

1. При необходимости снимите батарею, как указано на стр. 21.
2. Вставьте SIM-карту под язычок держателя SIM-карты таким образом, чтобы срезанный угол был вверху слева, а позолоченные контакты карты были обращены в сторону телефона.



## Извлечение SIM-карты

Для извлечения SIM-карты выдвиньте ее из держателя, как показано на рисунке.



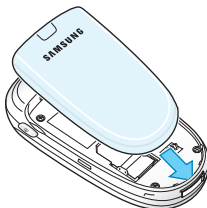
## Установка, снятие, зарядка батареи

Источником питания телефона служит аккумуляторная ионно-литиевая батарея (Li-ion). Пользуйтесь только рекомендованными батареями и зарядными устройствами. Подробную консультацию можно получить у продавца или в уполномоченном сервисном центре компании Samsung Electronics.

**Примечание:** Перед первым использованием телефона необходимо полностью зарядить батарею. Разряженная стандартная батарея полностью заряжается примерно за 130 минут.

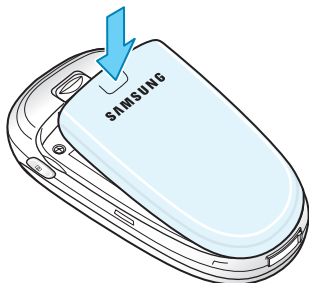
### Установка батареи

1. Установите батарею таким образом, чтобы выступы нижней части батареи совместились с соответствующими пазами телефона.




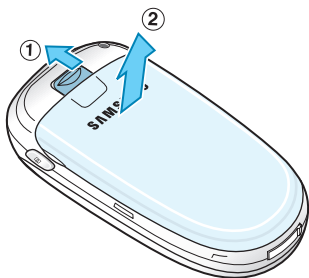


2. Нажмите на батарею до ее защелкивания на месте.



### Снятие батареи

1. Выключите телефон, нажав и удерживая клавишу .
2. Чтобы снять батарею, потяните защелку батареи и удерживайте ее в этом положении. Выньте батарею из телефона.

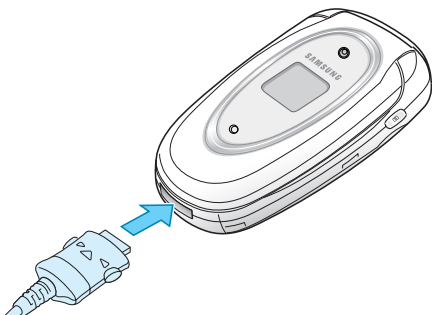


## Зарядка батареи с помощью зарядного устройства

**Примечание:** Телефоном можно пользоваться во время зарядки батареи, но при этом батарея будет заряжаться медленнее.

1. Вставьте разъем зарядного устройства в гнездо в нижней части телефона.

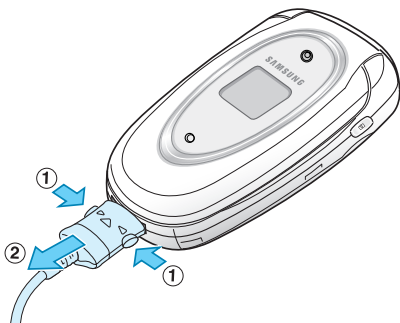
Убедитесь, что стрелка на разъеме обращена к лицевой части телефона.



2. Подсоедините зарядное устройство к стандартной розетке сети переменного тока.

Во время зарядки батареи значок батареи в правом верхнем углу дисплея многократно заполняется, показывая, что батарея заряжается.

3. Когда зарядка батареи завершится и отобразится сообщение "Заряжено полностью", отсоедините зарядное устройство от розетки и телефона, нажав на серые фиксаторы на обеих сторонах разъема и вытащив его.




### Индикатор заряда батареи

Когда батарея почти разрядилась, и ее хватит только на несколько минут разговора, датчик батареи сообщает об этом следующим образом: мигает значок пустой батареи (☐), вы слышите сигнал предупреждения, и на дисплее с регулярными интервалами отображается сообщение.

Когда заряда батареи недостаточно для обеспечения работы телефона, телефон отключается автоматически.

## Включение и выключение телефона

Чтобы включить телефон, выполните следующие действия:


1. Нажмите и удерживайте клавишу  до включения телефона.
2. При запросе на ввод PIN введите PIN и нажмите программную клавишу **Да**. Дополнительную информацию см. на стр. 167.

Телефон ищет сеть, и на дисплее появляются текущие дата и время. После обнаружения сети вы можете сделать или принять вызов.





**Примечание:** Для изменения языка используйте опцию меню **Язык (Меню 9.3)**.  
Дополнительную информацию см. на стр. 155.

Чтобы выключить телефон, выполните следующие действия:

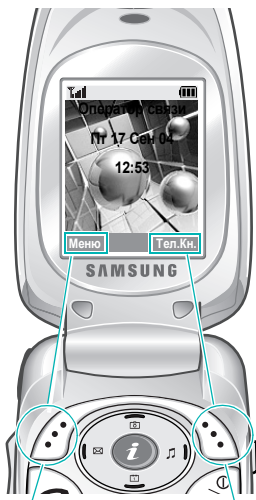
Нажмите и удерживайте клавишу  до появления анимированного изображения выключения.

## Выбор функций и опций

Телефон предоставляет набор функций, позволяющих настроить его в соответствии с вашими требованиями. Эти функции организованы в меню и подменю, доступ к которым выполняется двумя программными клавишами:  и . Меню и подменю позволяют просматривать и изменять параметры отдельных функций.

Функции программных клавиш зависят от текущего контекста: текущая функция обозначается меткой или значком в нижней строке дисплея над программными клавишами.

Пример:





Для доступа к функциям меню нажмите левую программную клавишу.

Для доступа к функции "Телефонная книга" нажмите правую программную клавишу.

Для просмотра или выбора доступных функций и опций выполните следующие действия:

1. Нажмите соответствующую программную клавишу.

| 2. <b>Чтобы...</b>  | <b>Нажмите...</b>  |
|---|--|
| выбрать: <ul style="list-style-type: none"> <li>• отображенную функцию</li> <li>• выделенную опцию</li> </ul> | программную клавишу <b>Выбрать</b> .   |
| просмотреть следующую функцию или выделить следующую опцию в списке   | клавишу "Вниз".  |
| вернуться к предыдущей функции или опции в списке   | клавишу "Вверх".   |
| вернуться назад на один уровень вверх в структуре   | программную клавишу  (или <b>Назад</b> ) или клавишу <b>C</b> . |
| вернуться в режим ожидания  | клавишу  .  |


Для выполнения некоторых функций вам может быть предложено ввести пароль или PIN-код. Введите требуемый код и нажмите программную клавишу **Да**.

# Функции вызова

## Как сделать вызов

---

### Использование цифровой клавиатуры


В режиме ожидания введите код региона, номер телефона и нажмите клавишу .

**Примечание:** Если опция **Автодозвон (Меню 9.5)** установлена на **Включено**, то набор повторяется автоматически до десяти раз, если вызываемый абонент не отвечает или линия занята. Дополнительную информацию см. на стр. 159.

### Исправление номера

| Для сброса                   | Нажмите...  |
|------------------------------|---|
| последней отображаемой цифры | клавишу <b>C</b> .  |
| любой другой цифры в номере  | клавиши перемещения, пока курсор ( ) не окажется справа от цифры, которую следует удалить, и нажмите клавишу <b>C</b> . Можно также вставить недостающую цифру, просто нажав соответствующую клавишу. |
| всех отображаемых цифр       | клавишу <b>C</b> и удерживайте ее более одной секунды.  |

## Как сделать международный вызов

1. Нажмите и удерживайте клавишу **0** для ввода международного префикса. Появляется символ +.
2. Введите код страны, код региона, номер телефона и нажмите клавишу .

## Как сделать вызов из телефонной книги


Телефонные номера с именами часто вызываемых абонентов можно сохранить в памяти SIM-карты и памяти телефона, которые вместе называются "Телефонной книгой". Тогда вам будет не нужно помнить все номера: просто выберите нужное имя для вызова соответствующего ему номера.

Дополнительную информацию о функции "Телефонная книга" см. на стр. 57.




## Использование журналов вызовов

Телефон сохраняет до 20 набранных, полученных или пропущенных вызовов в хронологическом порядке. Последний вызов сохраняется в первой позиции. Если один и тот же номер повторяется, сохраняется только последний вызов.


Чтобы вызвать любой из этих номеров, выполните следующие действия:

1. Для доступа к списку журнала вызовов в режиме ожидания нажмите клавишу .
2. С помощью клавиш "Вверх" и "Вниз" прокрутите список до выделения нужного номера.

Журналы вызовов снабжены следующими значками:

- : Исходящие (Меню 2.3)
- : Входящие (Меню 2.2)
- : Пропущенные (Меню 2.1)



3. Для набора номера нажмите клавишу .


Для просмотра записей вызовов, см. "Журнал звонков" на стр. 68.

### Просмотр пропущенных вызовов


Если вы не можете ответить на вызов и при этом услуга определения номера поддерживается оператором и активирована у вас, можно выяснить, кто вам звонил и перезвонить этому абоненту.

Число пропущенных вызовов отображается на экране в режиме ожидания сразу после того, как вызов был пропущен.

Для немедленного просмотра пропущенных вызовов выполните следующие действия:

1. Если крышка закрыта, откройте ее.
2. Нажмите программную клавишу **Пропущ.**.  
Отображается список пропущенных вызовов.
3. Найдите нужный номер, нажимая клавиши "Вверх" или "Вниз".
4. Для набора номера нажмите клавишу .

Об опциях пропущенных вызовов, см. "Пропущенные" на стр. 68.


**Примечание:** Для удаления с дисплея уведомления о пропущенном вызове нажмите клавишу . Если также имеются пропущенные вызовы, голосовые сообщения, SMS или MMS сообщения, сообщения сети, индикация правой программной клавиши меняется в следующем порядке: **Пропущ.**, **Соедин.**, **Смотр.**, **СВ**, и **Тел.Кн.**

## Быстрый набор из телефонной книги

Если вы сохранили номера в телефонной книге, то можно набрать номер, просто нажав одну или две клавиши. Дополнительную информацию см. на стр. 61.

## Окончание вызова

---


Для завершения вызова кратко нажмите клавишу  или закройте крышку.

## Ответ на вызов

---

При вызове телефон звонит, и отображается анимированное изображение приема вызова.

Если услуга определения номера поддерживается оператором и активирована у вас, а у звонящего вам абонента не активирована функция блокировки определения номера, на дисплее телефона отображается номер или имя абонента (если последнее записано в Телефонной книге).

Чтобы ответить на вызов, откройте крышку. Если она уже открыта, нажмите клавишу  или программную клавишу **Принять**.

**Примечание:** Вы можете ответить на вызов во время использования функций телефонной книги или меню. Текущая операция приостанавливается.

## Отклонение вызова

---

Для отклонения входящего вызова нажмите клавишу .

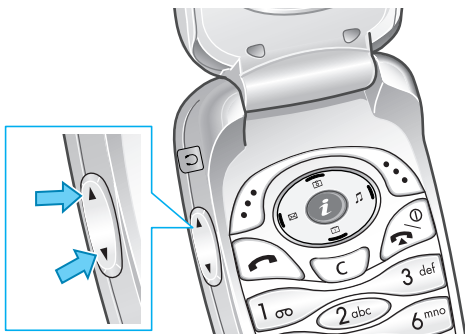
Если опция **Боковая клавиша** установлена на **Отказ**, можно нажать и удерживать любую из клавиш громкости на левой стороне телефона, чтобы отклонить входящий вызов; см. стр. 160.

## Регулировка громкости

Чтобы отрегулировать громкость динамика во время вызова, используйте клавиши громкости на левой стороне телефона.

Когда раздается звуковой сигнал (звонок), можно также отрегулировать громкость динамика. Однако регулировка громкости не будет оставаться постоянной.

Нажмите клавишу ▲, чтобы увеличить громкость, и клавишу ▼, чтобы ее понизить.



В режиме ожидания можно регулировать громкость клавиатуры, используя клавиши ▲ и ▼.

**Примечание:** Во время входящего вызова можно отклонить вызов или выключить звук, нажав и удерживая одну из клавиш громкости, в зависимости от настройки опции **Боковая клавиша (Меню 9.8)**. Дополнительную информацию см. на стр. 160.

## Опции во время вызова

---

Ваш телефон дает возможность пользоваться многими функциями, не прерывая вызова.

### Использование громкой связи

Вы можете говорить и слышать разговор по телефону на небольшом расстоянии, не поднося телефон к уху.

### Включение и отключение громкой связи

1. Нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз", чтобы выделить опцию **Громкая связь вкл.** или **Громкая связь выкл.**. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Не подносите телефон близко к уху, если включена громкая связь. Звук может быть очень громким.

### Использование функции "Четкость голоса"

Функция "Четкость голоса" позволяет сделать громким и четким принимаемый в процессе разговора звук. Это удобно, если вы находитесь в шумном месте.

Телефон активирует функцию "Четкость голоса" автоматически, если вы находитесь в шумном месте, при условии, что эта функция включена.

### Включение или выключение функции "Четкость голоса"

1. Нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз", чтобы выделить опцию **Четкость голоса вкл.** / **Четкость голоса выкл.**. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.

**Примечание:** Функцию "Четкость голоса" нельзя активировать, если вы используете громкую связь или комплект автомобильной гарнитуры.

### Удержание вызова

В любой момент разговора Вы можете сделать текущий вызов удержанным. Для этого можно сделать второй вызов во время текущего вызова, если данная услуга поддерживается сетью. Второй вызов становится активным, а первый – удержанным, и между ними можно переключаться.


Для удержания вызова нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Удерж.** Вызов можно вновь сделать активным в любое время, нажав программную клавишу **Извлечь**.

### Выключение микрофона (Без звука)

Микрофон можно временно выключить, чтобы ваш собеседник не мог вас слышать.

Пример: Может потребоваться, чтобы собеседник не слышал по телефону то, что вы говорите окружающим.

1. Нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Когда выделяется **Выкл. звук**, нажмите программную клавишу **Выбрать**.

В нижней строке дисплея появляется значок "Без звука" () , и собеседник вас больше не слышит.

Чтобы снова включить микрофон выполните следующие действия:

1. Нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Когда выделяется **Вкл. звук**, нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Значок "Без звука" исчезает, и собеседник вновь может слышать вас.

## Выключение звука клавиш и тоновый набор

Во время вызова можно выключать и включать тоновый набор. Когда выбрана опция **Выкл. DTMF клав.**, телефон не передает тоны клавиш. Это позволяет нажимать клавиши во время разговора без прослушивания их тонов.

При взаимодействии с автоответчиками или компьютеризированными системами телефонии следует выбрать опцию **Вкл. DTMF клав.**.

## Поиск номера в телефонной книге

Чтобы найти телефонный номер в телефонной книге во время вызова, выполните следующие действия:

1. Нажмите программную клавишу **Опции**.
2. При необходимости нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз", чтобы выделить опцию **Телефонная книга**. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Выберите опцию **Найти имя** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.  
Выводится список записей телефонной книги.
4. Введите несколько первых букв имени, которое нужно найти. Записи в телефонной книге расположены по порядку, начиная с первой записи, начало которой совпадает с введенными буквами.  
**Примечание:** Можно также просмотреть телефонную книгу с начала, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз".
5. Для просмотра выделенной записи нажмите программную клавишу **Да**.

Дополнительную информацию о функции "Телефонная книга" см. на стр. 57.

### Передача тонов DTMF

Во время вызова можно передавать тоны DTMF (двухтональный многочастотный набор), соответствующие набранному на дисплее номеру.

Эта опция удобна для ввода пароля или номера счета во время звонков в автоматизированные системы телефонии, например банковские.

Для отправки тонов DTMF выполните следующие действия:

1. При подключении к системе дистанционного сервиса нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз", чтобы выделить опцию **Отправка DTMF**. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Введите номер, который хотите отправить, и нажмите программную клавишу **Да**.  
Тоны номера отправлены.

### Использование сервиса сообщений

Во время вызова можно прочитать или написать новое сообщение.

1. Нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз", чтобы выделить опцию **Сообщение**. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Чтобы прочитать полученное сообщение, выберите опцию **Входящие**, затем прокрутите до сообщения, которое хотите прочитать.  
Чтобы написать новое сообщение, выберите опцию **Создать**.
4. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Дополнительную информацию о функции SMS см. на стр. 84.

## Запись телефонного разговора

Вы можете записать телефонный разговор во время вызова.

Эта опция позволяет сохранить важную информацию разговора для дальнейшего использования.

Записанные разговоры можно найти в меню **Список (Меню 7.6.2)**. Дополнительную информацию см. на стр. 136.


## Использование меню SIM-AT

При использовании SIM-карты с поддержкой сервисов SIM AT (SIM Application Toolkit), предоставляющей дополнительные услуги, появляется меню SIM-AT. Дополнительную информацию см. в инструкции к SIM-карте.

## Как сделать второй вызов

Вы можете сделать второй вызов во время текущего вызова, если данная услуга поддерживается сетью.

Для осуществления вызова во время разговора выполните следующие действия:

1. Введите номер телефона, который хотите набрать, или найдите его в телефонной книге.
2. Нажмите клавишу  для набора номера второго вызова.  
Первый вызов автоматически удерживается.

Либо:


1. Удерживайте текущий вызов нажатием программной клавиши **Опции** и выберите опцию **Удерж.**
2. Осуществите следующий вызов как обычно.



Для переключения с одного вызова на другой нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Перекл.**.

Текущий вызов удерживается, а удерживаемый вызов вновь активизируется, и можно продолжать разговор.


Для завершения удержанного вызова нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Закончить удерж. звонок**.


По окончании разговора завершите каждый вызов обычным способом, нажав клавишу . Если хотите завершить все вызовы сразу, задвиньте крышку.

### Ответ на второй вызов

На входящий вызов можно ответить во время текущего вызова, если этот сервис поддерживается сетью и активирована опция **Ожидание вызова** (см. стр. 77). Сигнал ожидания вызова предупредит вас о входящем вызове.

Для ответа на вызов во время разговора выполните следующие действия:

1. Нажмите клавишу  для ответа на поступивший вызов.  
Первый вызов автоматически удерживается.
2. Для переключения с одного вызова на другой нажмите программную клавишу **Перекл.**.
3. Для завершения удержанного вызова нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Закончить удерж. звонок**.

Для завершения текущего вызова нажмите клавишу .

Удержанный вызов автоматически активизируется.

## Перевод вызова

Если этот сервис поддерживается сетью, текущий вызов можно связать с удержанным вызовом, чтобы ваши собеседники могли говорить друг с другом. В этом случае Вы отсоединяетесь от обоих собеседников.

1. Во время вызова ответьте на него или сделайте вызов обычным способом, а затем нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз", чтобы выбрать опцию **Переместить**, затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Ваши собеседники друг с другом.

## Как осуществить конференц-вызов

Конференц-вызовы — это сетевая услуга, позволяющая организовать конференц-связь до шести абонентов. Более подробную информацию можно получить у оператора связи.

### Как установить конференц-вызов


1. Установите соединение с первым участником как обычно.
2. Установите соединение со вторым участником как обычно. Первый вызов автоматически удерживается.
3. Чтобы подключить первого участника к конференц-связи, нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Объединить**. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.
4. Чтобы подключить нового участника к конференц-связи, установите соединение с ним обычным способом. Затем нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Объединить**. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.


Входящие вызовы других участников можно добавлять к конференц-связи, отвечая на вызов и выбирая опцию **Объединить**. Эта процедура при необходимости повторяется.

### Второй вызов во время конференц-связи

Чтобы сделать вызов во время конференц-связи, см. "Как сделать второй вызов" на стр. 37.

Чтобы ответить на вызов во время конференц-связи, выполните следующие действия:

1. Нажмите клавишу  для ответа на поступивший вызов.  
Первый вызов автоматически удерживается. Другие участники беседы могут продолжать беседу.
2. Для переключения с одного вызова на другой нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Перекл..**
3. Для окончания удержанного вызова нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Закончить удерж. конференции** или опцию **Закончить удерж. звонок.**

Для завершения текущего вызова нажмите клавишу .


Удержанный вызов активируется.

### Разговор с одним из участников конференции

1. Нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Разделить**. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз", чтобы выделить участника, а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.  
Теперь вы можете отдельно поговорить с данным абонентом. Остальные участники могут продолжать говорить друг с другом.
3. Чтобы вернуться к конференц-связи, нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Объединить**.
4. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Теперь все участники конференц-связи могут слышать друг друга.

## Удаление одного из участников

1. Нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Удалить**.
2. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз", чтобы выделить участника, а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.  
Связь с выбранным участником заканчивается, а с остальными разговор можно продолжать.
3. Для завершения конференц-связи нажмите клавишу .

## Использование гарнитуры

С помощью гарнитуры (наушника-микрофона) можно создавать и принимать вызовы, не держа телефон в руках.

Когда гарнитура подключена к гнезду с левой стороны телефона, клавиша на ней работает следующим образом:

| Чтобы...                         | Нажмите...                        |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| повторно набрать последний вызов | клавишу дважды в режиме ожидания. |
| ответить на вызов                | и удерживайте клавишу.            |
| закончить вызов                  | и удерживайте клавишу.            |

## Ввод текста

Во многих случаях во время использования телефона требуется ввести текст (например, внести имя в телефонную книгу, написать новое сообщение, создать приветственное сообщение или запланировать события в календаре).

Имеются следующие режимы ввода текста:

- **Режим АБВ**

Этот режим позволяет вводить буквы одним, двумя, тремя или четырьмя нажатиями клавиши, пока не отобразится нужная буква.

- **Режим Т9\***

Этот режим позволяет вводить слова одним нажатием клавиши соответствующей буквы. Каждая клавиша клавиатуры обозначает несколько букв. Например, при нажатии клавиши **5**, могут отобразиться буквы М, Н, О или П. Режим Т9 автоматически сравнивает нажатия с внутренним словарем, чтобы определить правильное слово, и таким образом требуется гораздо меньше нажатий, чем в традиционном режиме АБВ.


- **Символьный режим**

Этот режим позволяет вводить специальные символы.

- **Цифровой режим**

Этот режим позволяет вводить цифры.

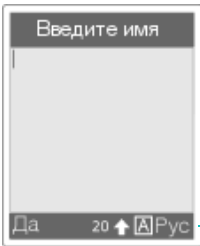
---

\*  является зарегистрированной торговой маркой компании Tegic Communications, Inc. и лицензирован в соответствии с Патентом США 5818437/ 5953541/ 6011554.

## Изменение режима ввода текста

Когда вы находитесь в области экрана, позволяющей вводить символы, появится индикатор ввода текста в нижней части дисплея.

Пример: Ввод имени в телефонную книгу





Индикатор режима ввода текста: Режим АБВ, русский

Чтобы перейти к другому режиму ввода текста, выполните следующие действия:

1. Нажмите правую программную клавишу, указывающую текущий режим ввода текста.
2. Нажимая клавиши "Вверх" или "Вниз", прокрутите до режима, который надо использовать.

Опция **Выбор языка** позволяет изменить язык ввода текста.

Используйте опцию **Добавить слово**, чтобы добавлять новые слова в словарь Т9. См. стр. 47.

**Примечание:** Чтобы выйти из меню, не изменяя режима, нажмите программную клавишу  или клавишу .

3. Нажмите программную клавишу **Выбрать**, чтобы подтвердить выделенный режим ввода текста.

## Быстрое изменение режима ввода текста

| Для переключения между...       | Нажмите и удерживайте...    |
|---------------------------------|-----------------------------|
| цифровым и предыдущим режимом   | клавишу #.                  |
| символьным и предыдущим режимом | клавишу *.                  |
| режимами АБВ и T9               | правую программную клавишу. |

## Использование режима АБВ

При вводе текста в режиме АБВ нажимайте клавишу с нужной буквой следующим образом:

- один раз для первой буквы;
- два раза для второй буквы;
- и так далее.

Пример: Для отображения буквы "В" быстро нажмите клавишу **2** три раза. Для отображения буквы "Н" нажмите клавишу **5** дважды.

**Примечание:** При нажатии клавиши курсор перемещается вправо. В случае ввода одной и той же буквы два раза или другой буквы той же клавишей, нажмите клавишу "Вправо" или подождите несколько секунд до автоматического перемещения курсора вправо, а затем введите следующую букву.

Дополнительную информацию о доступных символах см. в приведенной ниже таблице. Символы различаются в зависимости от языка вводимого текста.

Вы можете выбрать язык, задав одну из следующих опций:

- **Выбор языка:** см. стр. 43.
- **Язык ввода (Меню 9.3.2):** см. стр. 155.

## Список доступных символов

| Клавиша | Символы в порядке отображения |
|---------|-------------------------------|
| 1       | . , - ? ! ' @ : 1             |
| 2       | А Б В Г 2                     |
| 3       | Д Е Ж З 3                     |
| 4       | И Й К Л 4                     |
| 5       | М Н О П 5                     |
| 6       | Р С Т У 6                     |
| 7       | Ф Х Ц Ч 7                     |
| 8       | Ш Щ Ъ Ы 8                     |
| 9       | Ь Э Ю Я 9                     |
| 0       | 0                             |

(Режим фиксации прописных букв в русском языке)

## Изменение регистра

Для изменения регистра следующей буквы (букв), нажмите клавишу **\***. Имеются три регистра:

- Нижний регистр (индикатор отсутствует).
- Первая прописная (**⇧**).
- Фиксатор регистра прописных букв (**⇧**).

## Вставка пробела

Чтобы вставить пробел между словами, нажмите клавишу **#**.

## Перемещение курсора

Для перемещения курсора влево, вправо, вверх или вниз в пределах текста нажимайте соответствующие клавиши перемещения.



### Удаление букв и слов

Чтобы удалить букву слева от курсора, нажмите клавишу **C**. Можно удалить все буквы на дисплее, нажав и удерживая клавишу **C**.

### Возврат к предыдущему экрану

Когда поле ввода текста очищено, нажмите и удержите клавишу **C**, чтобы вернуться к предыдущему экрану.

## Использование режима T9

---

Чтобы напечатать слово в режиме T9, выполните следующие действия:

1. Начните вводить слово, нажимая клавиши со **2** по **9**. Нажимайте каждую клавишу только один раз для каждой буквы.

Пример: Чтобы ввести слово "Образ" в режиме T9, нажмите клавиши **5, 2, 6, 2** и **3**.

Слово, которое вы вводите, появляется на дисплее. Оно может меняться с каждым нажатием клавиши.

2. Введите все слово до редактирования или удаления любой буквы.
3. Если появилось правильное слово, начинайте вводить следующее слово. В противном случае нажимайте клавишу **0** для отображения других слов, соответствующих набору нажатых клавиш.

Пример: Словам "Год" и "Воз" соответствует одинаковая последовательность нажатий клавиш **2, 5** и **3**. Первым отображается наиболее часто употребляемое слово.

4. Вставляйте пробелы между словами, нажимая клавишу **#**.
5. Введите следующее слово.

Если над левой программной клавишей во время ввода текста появляется **Добавить**, это означает, что такого слова нет в словаре Т9. Для ввода слов, не найденных в режиме Т9, перейдите в режим АБВ или выполните следующие действия:

1. Нажмите программную клавишу **Добавить** или правую программную клавишу и выберите опцию **Добавить слово**.
2. Введите слово, которое надо добавить, используя режим АБВ (см. стр. 44), и нажмите программную клавишу **Да**.

Слово сохраняется в словаре Т9 и вставляется в поле ввода текста.

3. Продолжайте ввод других слов в режиме Т9.

## Умная пунктуация

Для ввода точек, дефисов и апострофов нажимайте клавишу **1**. Режим Т9 использует грамматические правила для вставки правильных знаков пунктуации.

## Изменение регистра

Для изменения регистра следующей буквы (букв), нажмите клавишу **\***. Имеются три регистра:

- Нижний регистр (индикатор отсутствует).
- Первая прописная (⇧).
- Фиксатор регистра прописных букв (⇧).

### **Вставка пробела**

Чтобы вставить пробел между словами, нажмите клавишу **#**.

### **Ввод цифр**

Для ввода цифры нажмите и удерживайте цифровую клавишу.

### **Перемещение курсора**

Для перемещения курсора влево, вправо, вверх или вниз в пределах текста нажимайте соответствующие клавиши перемещения.

### **Удаление букв и слов**

Чтобы удалить букву слева от курсора, нажмите клавишу **C**. Можно удалить все буквы на дисплее, нажав и удерживая клавишу **C**.

### **Возврат к предыдущему экрану**

Когда поле ввода текста очищено, нажмите и удержите клавишу **C**, чтобы вернуться к предыдущему экрану.

## Использование символьного режима

Символьный режим позволяет вводить символы.

| Чтобы...   | Нажмите...                        |
|--|-----------------------------------|
| отобразить дополнительные символы                                  | клавишу "Вверх" или "Вниз".       |
| ввести символ  | соответствующую цифровую клавишу. |
| вернуться к предыдущему режиму ввода текста с введенными символами | программную клавишу <b>Да</b> .   |
| вернуться к предыдущему режиму ввода текста без введенных символов | программную клавишу <b>↶</b> .    |

## Использование цифрового режима

Цифровой режим позволяет вводить цифры. Нажимайте клавиши, соответствующие цифрам, которые надо ввести.

# Использование меню

Телефон предоставляет широкий выбор функций, позволяющих адаптировать его к вашим задачам. Эти функции организованы в виде меню и подменю.

## Доступ к функциям меню


---

Доступ к меню и подменю выполняется нажатием программной клавиши **Меню** или **Тел.Кн.** в режиме ожидания и последующей прокруткой клавишами перемещения.

1. В режиме ожидания нажмите программную клавишу **Меню** для получения доступа к основному меню или нажмите программную клавишу **Тел.Кн.** для получения доступа к меню телефонной книги.
2. Прокрутите имеющиеся меню клавишами перемещения. При использовании главного меню нажмите программную клавишу **Выбрать**, чтобы выбрать необходимый пункт.
3. Найдите нужное подменю, прокручивая меню клавишами "Вверх" и "Вниз".
4. Для доступа к подменю нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Если выбранное меню содержит дополнительные подменю, повторите действия 3 и 4.

5. Нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", прокрутите до опции, которую следует выбрать.
6. Нажмите программную клавишу **Выбрать** для выбора опции.

**Примечание:** Можно вернуться в меню предыдущего уровня, нажав программную клавишу .

Можно также получить доступ к меню и подменю, введя соответствующий номер меню.

Пример: Для доступа к меню **Голос. почта** в режиме ожидания нажмите программную клавишу **Меню**, затем **5, 5**.

## Список функций меню

---

Разнообразные меню позволяют проверить или изменить параметры телефона. Структура меню приведена в указанном ниже списке.

Номера, присвоенные опциям меню, могут не совпадать с действительными номерами меню в телефоне. Это зависит от сервисов, поддерживаемых вашей SIM-картой.

### Меню телефонной книги

#### 1. Телефонная книга (см. стр. 57)

- 1.1 Найти имя
- 1.2 Добавить запись
- 1.3 Быстрый набор
- 1.4 Копир. все в Тел.
- 1.5 Удалить все

#### 2. Управление (см. стр. 64)

- 2.1 Свой номер
- 2.2 Настройки групп
- 2.3 Состояние памяти

#### 3. Услуги (см. стр. 66)

- 3.1 Каталог сервисов

## Основное меню

### 1. SIM AT (SIM-меню)\* (см. стр. 67)

### 2. Журнал звонков (см. стр. 68)

- 2.1 Пропущенные
- 2.2 Входящие
- 2.3 Исходящие
- 2.4 Удалить все
- 2.5 Продолжительность
  - 2.5.1 Последнего
  - 2.5.2 Исходящих
  - 2.5.3 Входящих
  - 2.5.4 Сброс таймеров
- 2.6 Стоимость\*
  - 2.6.1 Последнего
  - 2.6.2 Общая
  - 2.6.3 Максимальная
  - 2.6.4 Сброс счетчиков
  - 2.6.5 Задать максимальную
  - 2.6.6 Стоимость единицы

### 3. Услуги сети (см. стр. 72)

- 3.1 Переадресация
  - 3.1.1 Всегда
  - 3.1.2 Если занят
  - 3.1.3 Если не отвечает
  - 3.1.4 Если недоступен
  - 3.1.5 Отменить все
- 3.2 Запрет вызова
  - 3.2.1 Все исходящие
  - 3.2.2 Международные
  - 3.2.3 Междунар. исключ. домой
  - 3.2.4 Все входящие
  - 3.2.5 Входящие пока за границей
  - 3.2.6 Отменить все
  - 3.2.7 Изменить пароль запрета

---

\* Может быть активировано только если поддерживается сетью.

### **3. Услуги сети** (продолжение)

- 3.3 Ожидание вызова
- 3.4 Выбор сети
- 3.5 Идентификация номера
- 3.6 Активная линия\*

### **4. Настройки звука** (см. стр. 80)

- 4.1 Звук звонка
  - 4.1.1 Мелодии по умолчанию
  - 4.1.2 Мои звуки
  - 4.1.3 Громкость звонка
  - 4.1.4 Тип сигнала
- 4.2 Звук сообщения
  - 4.2.1 SMS сообщения
  - 4.2.2 MMS сообщения
- 4.3 Вкл/Выкл телефона
- 4.4 Звук соединения
- 4.5 Звук клавиатуры
- 4.6 Поминутный звук
- 4.7 Режим без звука
- 4.8 Сигнал при вызове

### **5. Сообщения** (см. стр. 84)

- 5.1 SMS сообщения
  - 5.1.1 Создать
  - 5.1.2 Входящие
  - 5.1.3 Исходящие
  - 5.1.4 Удалить все
- 5.2 MMS сообщения
  - 5.2.1 Создать
  - 5.2.2 Входящие
  - 5.2.3 Исходящие
  - 5.2.4 Черновики
  - 5.2.5 Моя Папка
  - 5.2.6 Удалить все
- 5.3 Push сообщения
  - 5.3.1 Входящие
  - 5.3.2 Прием
  - 5.3.3 Удалить все

---

\* Может быть активировано только если поддерживается сетью.



## 5. Сообщения (продолжение)

- 5.4 Шаблоны
- 5.5 Голосовая почта
  - 5.5.1 Прослушать
  - 5.5.2 Номер голос. сервера
- 5.6 Сообщения сети
  - 5.6.1 Читать
  - 5.6.2 Прием
  - 5.6.3 Список каналов
  - 5.6.4 Язык
- 5.7 Настройки
  - 5.7.1 SMS сообщения
  - 5.7.2 MMS сообщения
- 5.8 Состояние памяти
  - 5.8.1 SMS сообщения
  - 5.8.2 MMS сообщения

## 6. WAP и игры (см. стр. 111)

- 6.1 WAP браузер\*
  - 6.1.1 Домашний URL
  - 6.1.2 Закладки
  - 6.1.3 http://
  - 6.1.4 Очистить кэш
  - 6.1.5 Настройки профиля
  - 6.1.6 Текущий профиль
- 6.2 Мультимедиа
  - 6.2.1 Фотографии
  - 6.2.2 Изображения
  - 6.2.3 Звуки
  - 6.2.4 Удалить все
  - 6.2.5 Состояние памяти
- 6.3 Игры
  - 6.3.1 Загрузки
  - 6.3.2 Настройки
  - 6.3.3 Состояние памяти

---

\* Может не выводиться или не поддерживаться вашим сетевым оператором связи. Дизайн и спецификации могут изменяться без предварительного уведомления.

## 7. Органайзер (см. стр. 125)

- 7.1 Новое напоминание
- 7.2 Календарь
- 7.3 Список дел
- 7.4 Время и дата
  - 7.4.1 Установить время
  - 7.4.2 Установить дату
  - 7.4.3 Мировое время
  - 7.4.4 Установить формат
- 7.5 Будильник
- 7.6 Голос. напоминания
- 7.7 Калькулятор
- 7.8 Конвертер
  - 7.8.1 Валюта
  - 7.8.2 Длина
  - 7.8.3 Вес
  - 7.8.4 Объем
  - 7.8.5 Площадь
  - 7.8.6 Температура
- 7.9 Таймер
- 7.10 Секундомер

## 8. Фотокамера (см. стр. 143)

- 8.1 Сделать фото
- 8.2 Мои фотографии
- 8.3 Мои альбомы
- 8.4 Удалить все
- 8.5 Настройки
- 8.6 Состояние памяти

## 9. Настройка телефона (см. стр. 153)

- 9.1 Мои настройки
  - 9.1.1 Обои
  - 9.1.2 Внешний дисплей
  - 9.1.3 Цветовая схема
  - 9.1.4 Подсветка
  - 9.1.5 Яркость дисплея
  - 9.1.6 Индикатор сети
- 9.2 Приветственное сообщение
- 9.3 Язык
  - 9.3.1 Язык меню
  - 9.3.2 Язык ввода
- 9.4 Безопасность
  - 9.4.1 Проверка PIN
  - 9.4.2 Изменить PIN
  - 9.4.3 Блокировка телефона
  - 9.4.4 Изменить пароль
  - 9.4.5 Личное
  - 9.4.6 Блокировка SIM
  - 9.4.7 Режим FDN\*
  - 9.4.8 Изменить PIN2\*
- 9.5 Автодозвон
- 9.6 Четкость голоса
- 9.7 Активная крышка
- 9.8 Боковая клавиша
- 9.9 Ответ любой клавишей
- 9.10 Сброс настроек
  - 9.10.1 Настройки звука
  - 9.10.2 Настройки телефона
  - 9.10.3 Все настройки

---

\* Может быть активировано только если поддерживается сеть.

# Меню телефонной книги

Телефонная книга предлагает следующие функции:

- **Телефонная книга:** позволяет настраивать функцию быстрого набора номера и управлять записями в телефонной книге.
- **Управление:** позволяет вводить или удалять собственный номер, создавать группы абонентов и проверять состояние памяти.
- **Услуги:** в зависимости от вашей SIM-карты позволяет использовать каталог сервисов.


## Найти имя (Тел. книга 1.1)

Для поиска номера в телефонной книге выполните следующие действия:

1. Введите первые буквы имени, которое вы хотите найти.

Выводится список записей телефонной книги и выделяется запись, соответствующая введенным символам.

2. При необходимости нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз" для прокрутки до нужной записи.
3. После нахождения искомой записи нажмите программную клавишу **Да**.

| 4. <b>Чтобы...</b>                 | <b>Нажмите...</b>   |
|------------------------------------|---|
| набрать отображаемый номер         | клавишу  . |
| изменить запись в телефонной книге | программную клавишу <b>Опции</b> . Дополнительную информацию см. на стр. 58.                  |

## Изменение записей в памяти телефона

Просматривая запись в телефонной книге, прокрутите до категории, которую следует отредактировать, нажимая клавишу "Влево" или "Вправо". Имеющиеся категории указаны в таблице, вы можете редактировать информацию в каждой категории, нажимая программную клавишу **Опции**.

| Категория       | Тогда...  |
|-----------------|---|
| Мобильный       | Выберите одну из следующих опций.<br>Дополнительную информацию об опциях см. на стр. 59.<br><br><b>Редакт. номер</b><br><br><b>Изменить имя</b><br><br><b>Отправить сообщение</b> (выводится, если категория содержит номер).<br><br><b>Копировать</b> (выводится, если категория содержит номер).<br><br><b>Удалить запись</b> |
| Домашний        |   |
| Работа          |   |
| Факс            |   |
| Другие          |   |
| E-mail          | Ввод или редактирование адреса электронной почты.   |
| Заметка         | Ввод или редактирование заметки.  |
| Группа абоненто | Задание одной из групп абонентов или отмена группировки.  |
| Изображение     | Задание одного из изображений или без изображения.  |
| Мелодия         | Задание одной из мелодий или без мелодии.   |

## Изменение записей в памяти SIM-карты

Для изменения информации записей телефонной книги в памяти SIM-карты нажмите программную клавишу **Опции**.

Доступны следующие опции:

### Редакт. номер

Эта опция позволяет изменить номер. Вы можете также добавить новый номер, если для выбранной записи номер не был сохранен.

### Изменить имя

Эта опция позволяет изменить имя записи.

Для удаления старого имени нажмите клавишу **С**.  
Дополнительную информацию о вводе текста см. на стр. 42.

### Отправить сообщение

Эта опция позволяет отправить сообщение по выбранному номеру. Дополнительную информацию об отправке сообщений см. на стр. 86.

### Копировать

Эта опция позволяет копировать запись из памяти телефона в SIM-карту и обратно.

### Удалить запись

Эта опция позволяет удалить запись из телефонной книги. Чтобы подтвердить удаление, нажмите программную клавишу **Да**. В противном случае, нажмите программную клавишу **Нет**.

## Добавить запись (Тел. книга 1.2)

---

Можно сохранять номера телефонов и соответствующие им имена в памяти SIM-карты. Кроме того, можно хранить до 1000 имен в памяти телефона, и каждому имени может быть присвоено до пяти номеров.

1. Введите номер, который нужно сохранить.

**Примечания:**

- Если при вводе номера допущена ошибка, ее можно исправить с помощью клавиши **C**. Дополнительную информацию см. на стр. 28.
  - Для того, чтобы вставить паузу в наборе номеров специальных телефонных сервисов (например, в банковском), нажмите и удерживайте клавишу **\***. Отображается символ "P", указывающий, что при наборе номера в данном месте будет пауза.
2. Убедившись, что номер введен правильно, нажмите программную клавишу **Сохран..**
  3. Выберите память, в которой следует сохранить номер, (**Телефон** или **SIM**) и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

**Примечание:** При смене телефона, номера, хранящиеся в памяти SIM-карты, будут автоматически доступны в новом телефоне, а номера, хранящиеся в памяти телефона, следует сохранить заново.



4. Если в действии 3 выбрана память **SIM**, перейдите к действию 5.

Если в действии 3 выбрана память **Телефон**, выберите тип номера с помощью клавиш "Вверх" или "Вниз" и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

5. Введите соответствующее имя.

Дополнительную информацию о вводе текста см. на стр. 42.

6. Завершив ввод имени, нажмите программную клавишу **Да**.
7. Если в действии 3 выбрана память **Телефон**, перейдите к действию 8.  
Если в действии 3 выбрана память **SIM**, введите номер позиции и нажмите программную клавишу **Да**.
8. Если нужно изменить запись, используйте соответствующие опции. О том, как это сделать, см. на стр. 58.

Чтобы вернуться в режим ожидания, нажмите программную клавишу  или клавишу .

## Сохранение номера в режиме ожидания

При вводе номера в режиме ожидания над левой программной клавишей появляется надпись **Сохран.**, нажав которую, можно сохранить номер в телефонной книге.

Для сохранения номера продолжайте процедуру с действия 1 на стр. 60.

## Быстрый набор (Тел. книга 1.3)

---

Вы можете создать до восьми записей быстрого набора и затем быстро набирать их, нажимая клавишу с соответствующим номером.



### Создание записей быстрого набора

1. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз", чтобы прокрутить до свободной позиции, а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Когда выделяется опция **Редакт. номер**, нажмите программную клавишу **Выбрать**.




3. Введите телефонный номер и нажмите программную клавишу **Да**.


Или, чтобы извлечь номер из телефонной книги, нажмите программную клавишу **Тел.Кн.** Выберите запись из списка и нажмите программную клавишу **Да**. Чтобы сохранить ее, нажмите программную клавишу **Да**.

4. Закончив операцию, нажмите программную клавишу  или клавишу  для выхода.

### Изменение записей быстрого набора

1. Из списка быстрого набора выберите запись, которую надо изменить, затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", а затем программную клавишу **Выбрать**, выберите одну из следующих опций меню:
  - **Редакт. номер:** позволяет изменить номер.
  - **Изменить имя:** позволяет изменить имя записи.
  - **Удалить:** позволяет очистить параметр, чтобы этой клавише не был назначен ни один номер быстрого набора.
3. Закончив операцию, нажмите программную клавишу  или клавишу  для выхода.

### Использование функции быстрого набора


В режиме ожидания нажмите цифровую клавишу от **2** до **9**, назначенную для записи быстрого набора, а затем клавишу . Можно также нажать и удерживать соответствующую цифровую клавишу.

**Примечание:** Клавиша **1** зарезервирована для номера сервера голосовой почты.

## Набор номера, сохраненного в SIM-карте

Сохранив телефонные номера в SIM-карте, вы можете легко набирать их в любой момент.



Чтобы набрать номер, сохраненный в SIM-карте, выполните следующие действия:

1. Введите номер позиции в памяти SIM-карты, где хранится нужный номер.
2. Нажмите клавишу **#**.  
На дисплее отображается имя и номер, сохраненные в этой позиции.
3. Нажмите программную клавишу **Вызов** или клавишу .

## Копир. все в Тел. (Тел. книга 1.4)

---

Можно скопировать все номера, сохраненные в SIM-карте, в память телефона, выполнив следующие действия:

1. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да** для копирования.  
Номера копируются в память телефона, и их тип по умолчанию помечается как **Мобильный**.  
В противном случае, нажмите программную клавишу **Нет**.
2. Закончив операцию, нажмите программную клавишу  или клавишу  для выхода.

## Удалить все (Тел. книга 1.5)

---

Записи телефонной книги можно удалять как избирательно, в зависимости от типа памяти, так и все записи сразу.

1. Выберите нужную память и установите перед ней метку, нажав программную клавишу **Выбрать**.  
При выборе опции **Все** метки ставятся на все типы памяти.
2. При необходимости повторите действие 1, чтобы отметить другие опции.
3. По окончании установки меток нажмите программную клавишу **Да**.
4. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**, чтобы удалить все записи в выбранных типах памяти. Затем введите пароль телефона и нажмите программную клавишу **Да**. По умолчанию изготовителем установлен пароль "00000000". О том, как изменить его, см. стр. 157.



В противном случае, нажмите программную клавишу **Нет**.

## Свой номер (Тел. книга 2.1)

---

Чтобы сохранить собственный номер (номера) телефона со своим именем выполните следующие действия:

1. Прокрутите до свободной позиции, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Когда выделяется **Редакт. номер**, нажмите программную клавишу **Выбрать**.

3. Введите свой номер и нажмите программную клавишу **Да**.
4. Чтобы назначить имя, нажмите клавишу "Вниз" для перехода к параметру **Изменить имя**, затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
5. Введите имя и нажмите программную клавишу **Да**.
6. Закончив операцию, нажмите программную клавишу  или клавишу  для выхода.

Чтобы удалить один из своих номеров, выполните следующие действия:

1. Выберите из списка собственных номеров запись, которую хотите удалить, и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Прокрутите до параметра **Удалить**, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**, чтобы удалить номер. В противном случае, нажмите программную клавишу **Нет**.
4. Закончив операцию, нажмите программную клавишу  или клавишу  для выхода.

## Настройки групп (Тел. книга 2.2)



---

Можно изменить параметры десяти предустановленных групп абонентов. Для этого выполните следующие действия:

1. Выберите группу абонентов, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Прокрутите до опции "Настройки", нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Доступны следующие опции:



- **Мелодия:** позволяет выбрать мелодию, которая будет звучать во время входящего вызова абонента этой группы.
  - **Изменить имя:** позволяет изменить название группы (дополнительную информацию о вводе текста см. на стр. 42).
  - **Просмотр изображения:** показывает изображение, которое будет отображаться во время входящего вызова абонента группы.
3. Измените настройки по своему усмотрению и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
  4. Для изменения других опций повторите действия 2 и 3.

Закончив операцию, нажмите программную клавишу  или клавишу  для выхода.

## Состояние памяти (Тел. книга 2.3)

---

Позволяет проверить количество имен и номеров, сохраненных в телефонной книге, памяти SIM-карты и телефона, а также объем оставшегося свободного пространства.


Закончив операцию, нажмите программную клавишу  или клавишу  для выхода.

## Каталог сервисов (Тел. книга 3.1)

---

**Примечание:** Эта функция может отсутствовать в зависимости от вашей SIM-карты.

На экране отображается список номеров в каталоге сервисов.

При необходимости прокрутите до нужного номера, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", затем нажмите клавишу  для набора номера.



## SIM AT (SIM-меню)


При использовании SIM-карты с поддержкой сервисов SIM AT (SIM Application Toolkit), предоставляющей дополнительные услуги, появляется меню SIM-AT. Дополнительную информацию см. в инструкции к SIM-карте.

Отображается, только если поддерживается вашей SIM-картой.

# Журнал звонков

С помощью этого меню можно просмотреть:

- вызовы, которые вы пропустили, получили или набрали;
- стоимость ваших вызовов;
- продолжительность ваших вызовов.

**Примечание:** Можно получить доступ ко всем номерам трех типов записей вызовов, нажав клавишу  в режиме ожидания.

## Пропущенные (Меню 2.1)

---

Эта опция позволяет просмотреть 20 последних вызовов, на которые вы не ответили.

Отображаются номер или имя (если услуга определения номера поддерживается оператором и активирована) вместе с датой и временем пропущенного вызова.

Нажав программную клавишу **Опции**, также можно выполнить следующие действия:

- удалить запись исходящего вызова из списка;
- удалить все вызовы;
- вставить номер в телефонную книгу.

## Входящие (Меню 2.2)

---

Эта опция позволяет просмотреть 20 последних полученных вызовов.

Отображаются номер или имя (если услуга определения номера поддерживается оператором и активирована) вместе с датой и временем принятого вызова.

Нажав программную клавишу **Опции**, также можно выполнить следующие действия:

- удалить запись исходящего вызова из списка;
- удалить все вызовы;
- вставить номер в телефонную книгу.

## **Исходящие** (Меню 2.3)

---

Эта опция позволяет просмотреть 20 последних набранных номеров.

Отображаются номер или имя (если услуга определения номера поддерживается оператором и активирована) вместе с датой и временем совершенного вызова.

Нажав программную клавишу **Опции**, также можно выполнить следующие действия:

- удалить запись исходящего вызова из списка;
- удалить все вызовы;
- вставить номер в телефонную книгу.

## **Удалить все** (Меню 2.4)

---

Вы можете удалить все номера, сохраненные в каждом из списков вызовов.

При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да** для подтверждения.

В противном случае, нажмите программную клавишу **Нет**.



## Продолжительность (Меню 2.5)

---

Эта опция позволяет просмотреть продолжительность входящих и исходящих вызовов.

### Примечания:

- Если ваша SIM-карта поддерживает функцию ALS (служба альтернативной линии), сначала необходимо выбрать соответствующую линию.
- Продолжительность вызовов, за которую оператор связи выставляет счет, может изменяться в зависимости от свойств сети, округления при подсчете и т.д.

Имеются следующие таймеры (счетчики времени):

**Последнего:** продолжительность последнего вызова.

**Исходящих:** общая продолжительность всех исходящих вызовов, сделанных после последнего сброса таймера.

**Входящих:** общая продолжительность всех входящих вызовов, сделанных после последнего сброса таймера.

**Сброс таймеров:** используется для сброса всех таймеров вызовов. Введите пароль телефона и нажмите программную клавишу **Да**.

## Стоимость (Меню 2.6)

---

Эта функция позволяет просмотреть стоимость вызовов.

### Примечания:

- Отображается, только если поддерживается вашей SIM-картой.
- Эта функция не предназначена для составления счетов.
- Информация АОС (уведомление об оплате) может отображаться в режиме ожидания в зависимости от SIM-карты и вашего оператора связи.

Доступны следующие опции:

**Последнего:** стоимость последнего сделанного вызова.

**Общая:** общая стоимость всех вызовов, сделанных после последнего сброса счетчика стоимости. Если общая стоимость превышает максимальную величину, заданную опцией **Задать максимальную**, то до сброса счетчика вы не сможете делать вызовы.

**Максимальная:** максимальная стоимость, задаваемая опцией **Задать максимальную**.

**Сброс счетчиков:** опция, используемая для сброса счетчика стоимости. Сначала нужно ввести код PIN2 (см. стр. 168), затем нажать программную клавишу **Да**.

**Задать максимальную:** опция, используемая для ввода максимальной суммы, которая отводится на вызовы. Сначала необходимо ввести код PIN2 (см. стр. 168), затем нажать программную клавишу **Да**.

**Стоимость единицы:** эта опция используется для задания стоимости одной единицы (по которым рассчитывается стоимость вызовов. Она может быть 5, 10 или 20 секунд и определяется сетью). Эта цена за единицу используется при расчете стоимости вызовов. Необходимо ввести код PIN2 (см. стр. 168) и нажать программную клавишу **Да**.

## Услуги сети

Указанные ниже функции меню являются услугами, предоставляемыми сетью. Для подписки на эти услуги сети обращайтесь к оператору связи.

### Переадресация (Меню 3.1)

---

**Примечание:** Опции переадресации вызовов могут различаться в зависимости от используемой SIM-карты. Опции, не поддерживаемые оператором сети, могут не отображаться в телефоне.

Эта услуга сети позволяет переадресовывать входящие вызовы на указанный номер.

Пример: Во время отпуска вы переадресовываете деловые вызовы вашему коллеге.

Переадресацию вызовов можно настроить следующим образом:

**Всегда:** переадресовываются все вызовы.

**Если занят:** вызовы переадресовываются, если телефон занят другим вызовом.

**Если не отвечает:** вызовы переадресовываются, если вы не отвечаете на вызов.

**Если недоступен:** вызовы переадресовываются, если вы находитесь вне зоны приема или ваш телефон выключен.

**Отменить все:** отменяются все установки переадресации вызовов.

Можно выбрать специфические опции переадресации для каждого из следующих типов вызовов:

- голосовые вызовы;
- вызовы модема (недоступно, когда используется линия 2).

Пример: вы можете переадресовывать только голосовые вызовы своему коллеге, если в это время говорите по телефону.

## Настройка опций переадресации вызовов

1. Выберите тип переадресации вызовов клавишей "Вверх" или "Вниз" и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Выберите тип вызовов для переадресации клавишей "Вверх" или "Вниз" и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Для подтверждения настроек нажмите программную клавишу **Вкл.**
4. Введите номер, на который будут переадресовываться вызовы.

Для ввода международного кода нажмите и удерживайте клавишу **0** до вывода знака **+**.

Можно также выбрать номер в телефонной книге или номер голосового сервера, нажав программную клавишу **Опции**, затем выбрав **Телефонная книга** или **Голос. сервер**.

5. Завершив выбор, нажмите программную клавишу **ОК**.

Телефон отправляет установки в сеть, и на дисплее выводится подтверждение сети.

## Выключение опций переадресации вызовов

1. Выберите опцию переадресации, которую следует выключить.
2. Выберите тип вызовов, к которому применяется эта опция.
3. Нажмите программную клавишу **Удалить**.

Телефон отправляет установки в сеть, и на дисплее выводится подтверждение сети.

Вы также можете выключить все опции переадресации, выбрав опцию **Отменить все**.

## Запрет вызова (Меню 3.2)

---

Эта услуга сети позволяет ограничивать вызовы.

Вызовы ограничиваются следующими способами:

**Все исходящие:** нельзя делать вызовы.

**Международные:** нельзя делать международные вызовы.

**Междунар. исключ. домой:** за границей вызовы возможны только по номерам страны пребывания и страны проживания, где находится ваш оператор связи.

**Все входящие:** нельзя принимать вызовы.

**Входящие пока за границей:** нельзя принимать вызовы, находясь за пределами зоны обслуживания вашего оператора.

**Отменить все:** выключаются все опции ограничения, и вызовы делаются и принимаются как обычно.

Опции индивидуального ограничения вызовов доступны для вызовов следующих типов:

- голосовые вызовы;
- вызовы модема (недоступно, когда используется линия 2).

### Задание опций запрета вызовов

1. Выберите тип запрета вызовов клавишей "Вверх" или "Вниз" и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Выберите тип вызовов для запрета клавишей "Вверх" или "Вниз" и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Для подтверждения настроек нажмите программную клавишу **Вкл.**
4. Введите пароль запрета вызовов, предоставленный оператором связи, и нажмите программную клавишу **Да**.

Телефон отправляет установки в сеть, и на дисплее выводится подтверждение сети.

## Выключение опций запрета вызовов

1. Выберите опцию запрета вызовов, которую следует выключить.
2. Выберите тип вызовов, к которому применяется эта опция.
3. Нажмите программную клавишу **Выкл.**
4. Введите пароль запрета вызовов, предоставленный оператором связи.

Телефон отправляет установки в сеть, и на дисплее выводится подтверждение сети.

Вы также можете выключить все опции запрета, выбрав опцию **Отменить все**.

## Изменение пароля запрета вызовов

Используется для задания и изменения пароля запрета вызовов, предоставленного оператором связи.

1. Выберите **Изменить пароль запрета** в меню "Запрет вызовов" и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Введите текущий пароль и нажмите программную клавишу **Да**.
3. Введите новый пароль и нажмите программную клавишу **Да**.
4. Введите новый пароль еще раз для подтверждения и нажмите программную клавишу **Да**.

## Ожидание вызова (Меню 3.3)

---

Эта услуга сети сообщает о том, что кто-то пытается дозвониться до вас, когда вы говорите с другим абонентом.

Индивидуальные опции ожидания вызовов доступны для вызовов следующих типов:

- голосовые вызовы;
- вызовы модема (недоступно, когда используется линия 2).

### Включение функции ожидания

1. Клавишей "Вверх" или "Вниз" выберите тип вызовов для применения опции ожидания и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Для подтверждения настроек нажмите программную клавишу **Вкл.**

Телефон отправляет установки в сеть, и на дисплее выводится подтверждение сети.

### Выключение функции ожидания

1. Выберите тип вызова, к которому применяется опция.
2. Нажмите программную клавишу **Выкл.**

Телефон отправляет установки в сеть, и на дисплее выводится подтверждение сети.

Вы также можете выключить все опции ожидания, выбрав опцию **Отменить все**.



## Выбор сети (Меню 3.4)

---

Функция "Выбор сети" позволяет вручную выбрать сеть, используемую при роуминге вне зоны вашего оператора, или предоставить телефону возможность автоматически выбрать сеть для роуминга.

**Примечание:** Другую сеть можно выбрать, только если у данного оператора имеется соглашение о роуминге с сетью вашего оператора.

Чтобы задать автоматический или ручной выбор сети при роуминге, выполните следующие действия:

1. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз" до выделения нужной опции, затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Если вы выберете **Автоматически**, то при роуминге соединитесь с первой доступной сетью.

При выборе **Вручную** телефон ищет все доступные сети. Перейдите к действию 2.

2. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз" до выделения предпочтительной сети, затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

При роуминге устанавливается соединение с этой сетью.

## Идентификация номера (Меню 3.5)

---

Позволяет запретить отображение номера вашего телефона.

**Примечание:** Некоторые сети не допускают изменения этой настройки пользователем.

Доступны следующие опции:

**По умолчанию:** используется установка по умолчанию, предоставленная сетью.

**Скрыть номер:** ваш номер не отображается на дисплее вашего собеседника (при активации этого параметра некоторые сети блокируют возможность совершать исходящие вызовы).

**Посылать номер:** ваш номер отправляется при каждом вызове.

## Активная линия (Меню 3.6)

---

Некоторые SIM-карты можно использовать с двумя абонентскими номерами. Эта функция доступна, только если она поддерживается SIM-картой.

Эта опция меню позволяет выбрать линию, по которой вы делаете вызовы. Однако отвечать на вызовы можно по обеим линиям независимо от этого выбора.

# Настройки звука

Функцию "Настройки звука" можно использовать для настройки различных параметров:

- тон, громкость и тип сигнала для входящих вызовов или сообщений;
- звуки, подаваемые во время соединения с сетью, при ошибках или нажатии клавиш;
- режим "Без звука", в который переходит телефон при удержании клавиши # в режиме ожидания.

## Звук звонка (Меню 4.1)

---

Эта опция позволяет настроить звук звонка для входящих вызовов.

**Примечание:** Если ваша SIM-карта поддерживает функцию ALS (служба альтернативной линии), то сначала необходимо выбрать линию, звук звонка, который вы хотите изменить.

Доступны следующие опции:

При каждом выборе мелодии из списка, эта мелодия воспроизводится.

**Мелодии по умолчанию:** позволяет выбрать одну из предустановленных мелодий.

**Мои звуки:** позволяет выбрать один из звуков, полученный из других источников (например, WAP-сайты, программное обеспечение EasyStudio или мультимедийные сообщения).

**Громкость звонка:** позволяет регулировать громкость звонка. Используйте клавиши "Вверх" или "Вниз" или клавиши громкости на левой стороне телефона. Чем больше полосок, тем больше громкость.

**Тип сигнала:** позволяет выбрать способ оповещения о поступающих вызовах.

Мелодия: телефон воспроизводит мелодию, выбранную с помощью опции **Мелодия**. См. выше.

Вибрация: телефон вибрирует, но не звонит.

Мелод. после вибр.: телефон сначала вибрирует, а затем воспроизводит мелодию, выбранную с помощью опции "Мелодия". См. выше.

Только свет: появляется только текстовое уведомление; телефон не звонит и не вибрирует.

## **Звук сообщения** (Меню 4.2)

---

Эта опция позволяет настроить звонок для каждого входящего текстового и мультимедийного сообщения.

**SMS сообщения** (Меню 4.2.1) или

**MMS сообщения** (Меню 4.2.2)

Доступны следующие опции:

**Звук**: позволяет выбрать один из многих имеющихся звуков. При каждом выборе звука из списка, этот звук воспроизводится.

**Тип сигнала**: позволяет выбрать способ оповещения о входящих сообщениях.

Только свет: появляется только текстовое уведомление; телефон не звонит и не вибрирует.

Звук: телефон издает сигнал, заданный опцией **Звук**. См. выше.

Вибрация: телефон вибрирует, но не звонит.

Звук после вибр.: телефон сначала вибрирует, а затем воспроизводит звук, выбранный в опции **Звук**.

**Повторение**: позволяет задать частоту, с которой телефон сообщает о получении нового сообщения. Вы можете выбрать либо **Один раз**, либо **Повторять**.

### Вкл/Выкл телефона (Меню 4.3)

---

Эта опция позволяет выбрать мелодию, которую телефон воспроизводит при включении и выключении.

Вы можете выбрать либо **Классический**, либо **Веселый**. Если не нужно, чтобы телефон издавал звук при включении или выключении, выберите **Выключено**.

### Звук соединения (Меню 4.4)

---

Эта опция меню позволяет указать, будет ли телефон подавать звуковой сигнал при соединении с сетью.

Доступны следующие опции:

**Выключено:** телефон не подает сигналов.

**Включено:** при соединении с сетью телефон подает звуковой сигнал.

### Звук клавиатуры (Меню 4.5)

---

Эта опция меню позволяет выбрать звук, который подает телефон при нажатии цифровых клавиш.

Доступны следующие опции:

**Выключено:** клавиши не издают звук.

**Тоновый:** каждая клавиша при нажатии издает разный звук.

**Обычный:** каждая клавиша при нажатии издает один и тот же звук.

**Пианино / Барабан:** каждая клавиша при нажатии издает звук пианино или барабана, в зависимости от выбора.

Для регулировки громкости звука клавиш нажимайте клавиши громкости на левой стороне телефона в режиме ожидания.

## Поминутный звук (Меню 4.6)

---

Эта опция позволяет указать, следует ли подавать сигнал каждую минуту во время вызова для информирования о продолжительности вызова.

Доступны следующие опции:

**Выключено:** телефон не подает сигналов.

**Включено:** сигнал подается каждую минуту.

## Режим без звука (Меню 4.7)

---

При удержании клавиши # в режиме ожидания телефон переключается в режим "Без звука". Можно указать, будет ли телефон вибрировать или отключать все звуки в этом режиме.

Доступны следующие опции:

**Вибрация:** в режиме "Без звука" телефон вибрирует, но не звонит.

**Без звука:** в режиме "Без звука" телефон отключает все звуки.

## Сигнал при вызове (Меню 4.8)

---

Это меню позволяет выбрать, подает ли телефон сигнал, когда вы получаете новое сообщение, или когда сигнал отключается во время вызова.

Доступны следующие опции:

**Выключено:** телефон не выдает оповещения о входящих сообщениях или сигналах.

**Включено:** телефон выполняет оповещение с помощью гудка. Оповещение выдается только через динамик вашего телефона, тот, с кем вы разговариваете, не слышит этот сигнал.

# Сообщения

Это меню позволяет создавать, отправлять, читать и сохранять сообщения Службы текстовых сообщений (SMS: текстовое сообщение), Расширенной службы сообщений (EMS: сообщение, включающее простое изображение, анимацию или мелодию) и Службы мультимедийных сообщений (MMS: сообщение, поддерживающее воспроизведение различных типов мультимедиа, например, полноцветные изображения и полифонические мелодии звонков). Можно также использовать голосовые сообщения.

**Примечание:** Эта функция доступна, только если она поддерживается сетью вашего оператора связи. Подробнее об этом можно узнать у оператора связи.


## SMS сообщения (Меню 5.1)

---


Служба текстовых сообщений (SMS) позволяет отправлять и получать короткие текстовые сообщения на другие мобильные телефоны GSM. Кроме этого, ваш телефон поддерживает расширенную службу сообщений (EMS), которая позволяет создавать короткие сообщения с картинками, мелодиями, анимациями и со стилизованным текстом, придающими новое качество обычному текстовому сообщению.

Для отправки текстового сообщения по телефону необходимо получить номер SMS-центра у вашего оператора связи.



### Получение нового сообщения

Когда вы получаете новое сообщение, на дисплее появляется значок нового сообщения () и текстовое уведомление с номером отправителя. Вы также слышите предупреждение, тип которого зависит от выбранной настройки звука сообщения; дополнительную информацию см. на стр. 81.

Чтобы немедленно прочитать новое сообщение (сообщения), нажмите программную клавишу **Смотр..**. Появляется список сообщений.

**Примечание:** Для очистки дисплея от уведомления о новом сообщении нажмите клавишу  <sup>①</sup>. Если также имеются пропущенные вызовы, голосовые сообщения, SMS- или MMS-сообщения, сообщения сети, индикация правой программной клавиши меняется в следующем порядке: **Пропущ., Соедин., Смотр., СВ и Тел.Кн..**

## Управление памятью

Папки "Входящие" и "Исходящие" совместно используют определенный объем памяти в телефоне или в SIM-карте. Если память переполнена, мигает значок нового сообщения () , и отображается сообщение об ошибке. (Значок исчезает при нажатии клавиши  <sup>①</sup> , но появляется снова, если старые сообщения не будут удалены для освобождения памяти.) В этом случае дальнейший прием сообщений невозможен.

Необходимо удалить одно или несколько сообщений, чтобы освободить память для входящих сообщений. Это можно сделать, используя опцию **Удалить** в папках "Входящие" или "Исходящие", или используя опцию **Удалить все**; дополнительную информацию, см. на стр. 90.

## Создать (Меню 5.1.1)

С помощью этого меню можно создавать сообщения, содержащие текст, изображения и мелодии.

### 1. Создайте сообщение.

В первой строке дисплея отображается число символов, которые еще можно ввести, номер текущего сообщения, максимальное число сообщений, которое можно создать, а также шрифт, задаваемый опцией **Текст**.



**Примечание:** Дополнительную информацию о вводе текста см. на стр. 42.

- При вводе сообщения нажмите программную клавишу **Опции**, чтобы использовать следующие опции:
  - **Отправить:** позволяет отправить сообщение. См. следующее действие.
  - **Текст:** позволяет форматировать текст. Следующие атрибуты текста можно использовать в различных сочетаниях:
    - Размер шрифта: Маленький, нормальный, большой
    - Стиль шрифта: Нормальный, подчеркнутый, зачеркнутый
    - Жирный: Выключено или включено
    - Курсив: Выключено или включено
    - Выравнивание текста: Слева, по центру, справа.
  - **Добавить медиа:** позволяет добавить в сообщение изображения, анимацию и мелодии. Выберите категорию: **Добавить картинку**, **Добавить анимацию** или **Добавить мелодию**. Затем можно выбрать объект, установленный изготовителем, или объект, полученный из другого источника и сохраненный в папке "Мультимедиа". См. стр. 117.
  - **Шаблоны:** позволяет добавить предустановленное сообщение в текст. Выберите одно из девяти сообщений, сохраненных в опции меню **Шаблоны (Меню 5.4)**. См. стр. 103.
  - **Сохранить сообщение:** позволяет сохранить сообщение для последующей отправки. Можно прочитать это сообщение в папке "Исходящие".
- По завершении ввода сообщения выберите опцию **Отправить**.

4. Введите номер получателя на экране "Адрес".

Номер в телефонной книге можно искать, нажав программную клавишу **Тел.Кн.**

**Примечание:** Для удаления цифры или всего номера нажмите или нажмите и удерживайте клавишу **С**. Если ничего не введено, нажатие и удержание клавиши **С** возвращает к предыдущему экрану.

Чтобы отправить сообщение по нескольким номерам (до пяти), нажмите программную клавишу **Добав.** и повторите действие 4.

5. По окончании ввода номеров нажмите программную клавишу **Да**.
6. Если отображается сообщение "Введите SMS-центр", введите номер этого сервиса и нажмите программную клавишу **Да**.




Можно сохранить номер SMS-центра в памяти телефона. Дополнительную информацию см. на стр. 106.

**Примечание:** Если не удастся отправить сообщение, нажмите программную клавишу **Повтор.**, чтобы повторить передачу сообщения. Можно также нажать программную клавишу **Нет** и программную клавишу **Сохран.**, чтобы сохранить сообщение, или выйти из меню, нажав программную клавишу **Нет**.



## **Входящие** (Меню 5.1.2)

Телефон получает входящие сообщения и сохраняет их в папке "Входящие". SMS-сообщения обычно сохраняются в SIM-карте, но если память SIM заполнена, то входящие сообщения сохраняются в памяти телефона.

Если выбрано меню **Входящие**, отображается список полученных сообщений и следующая информация:

- телефонный номер отправителя или имя, если оно сохранено в телефонной книге;
- статус сообщения;  — для прочитанного сообщения,  — для сообщения, которое еще не прочитано, или  — для неполного сообщения.

Чтобы просмотреть сообщение, выделите его и нажмите программную клавишу **Выбрать**. На экране отображается следующая информация:

- дата и время получения сообщения;
- память, в которой сохранено сообщение:  — для SIM-карты или  — для памяти телефона;
- содержание сообщения.

Можно прокрутить до следующего или предыдущего сообщения, нажимая клавишу "Влево" или "Вправо".

Чтобы прокрутить содержание сообщения, нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз". При выборе объекта с мелодией воспроизводится мелодия.

Нажав программную клавишу **Опции**, можно выбрать следующие опции:

**Удалить:** удаляет сообщение.

**Ответ:** позволяет отправить ответное сообщение.

**Перезвонить:** позволяет сделать ответный вызов.

**Изъять адрес:** извлекает из текста телефонные номера, адреса электронной почты и URL-адреса для вызовов и отправки сообщений по этим номерам или для сохранения их в телефонной книге.

**Отправить:** позволяет отправить это сообщение другому абоненту.

**Редактировать:** позволяет редактировать сообщение.



**Извлечь медиа:** можно сохранить мультимедиа-содержание сообщения в папке "Мультимедиа" (кроме стандартных анимаций и звуков EMS). Эти объекты могут использоваться при написании будущих сообщений.

**Переместить:** позволяет перенести сообщение из SIM-карты в память телефона и наоборот.





### Исходящие (Меню 5.1.3)

В папке "Исходящие" сохраняются любые сообщения, которые уже отправлены или просто сохранены.

При выборе опции меню **Исходящие** отображается список отправленных или сохраненных сообщений, а также следующая информация:

- телефонный номер получателя или имя, если оно сохранено в телефонной книге;
- статус сообщения:  — для отправленного сообщения и  — для сообщения, которое нужно отправить.

Чтобы просмотреть сообщение, выделите его и нажмите программную клавишу **Выбрать**. На экране отображается следующая информация:

- статус сообщения:  — для отправленного сообщения и  — для сообщения, которое нужно отправить;
- память, в которой сохранено сообщение:  — для SIM-карты или  — для памяти телефона;
- содержание сообщения.

Можно прокрутить до следующего или предыдущего сообщения, нажимая клавишу "Влево" или "Вправо".

Чтобы прокрутить содержание сообщения, нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз".

Нажав программную клавишу **Опции**, можно выбрать следующие опции:

**Удалить**: позволяет удалить сообщение.

**Изъять адрес**: извлекает из текста телефонные номера, адреса электронной почты и URL-адреса для вызовов и отправки сообщений по этим номерам или для сохранения их в телефонной книге.

**Отправить**: позволяет отправить это сообщение другому абоненту.

**Редактировать**: позволяет редактировать сообщение.

**Переместить**: позволяет переместить сообщение из SIM-карты в память телефона и наоборот.

### **Удалить все** (Меню 5.1.4)

Можно удалить все сообщения, хранящиеся в памяти SIM-карты и телефона.

1. Прокрутите до нужной папки сообщений и установите перед ним метку, нажав программную клавишу **Выбрать**.  
При выборе **Все** метки ставятся перед всеми папками сообщений.
2. При необходимости повторите действие 1, чтобы отметить другие папки.
3. По окончании установки меток нажмите программную клавишу **Да**.
4. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**, чтобы удалить все сообщения в папке (папках).

В противном случае, нажмите программную клавишу **Нет**.

## MMS сообщения (Меню 5.2)

---



Служба мультимедийных сообщений (MMS) аналогична Службе текстовых сообщений (SMS). Она обеспечивает автоматическую и мгновенную доставку мультимедийных сообщений с телефона на телефон или с телефона на электронную почту.

Вместе с обычным текстом мультимедийные сообщения могут содержать изображения, рисунки, речь и звуки. MMS-сообщение - это представление мультимедийной информации в качестве единого элемента. Это не текстовый файл с вложениями.

С помощью функции MMS ваш телефон может получать мультимедийные сообщения. Можно также отправлять мультимедийные сообщения. Данная функция доступна, только если она поддерживается вашим оператором связи. Только телефоны, имеющие функцию MMS, могут принимать и отображать мультимедийные сообщения.


**Примечание:** Если вы приобретаете мультимедийное содержание (картинки или звуки) оно может быть доставлено вам посредством MMS либо вам будет предоставлен адрес URL. Пересылка полученного содержания другому лицу может быть недоступна.





### Извлечение нового сообщения

Если вы извлекаете сообщение, на дисплее отображается значок извлечения (). После извлечения нового сообщения на дисплее появляется значок нового сообщения () и текстовое уведомление с номером сообщения. Вы также слышите предупреждение, тип которого зависит от выбранной настройки звука сообщения; дополнительную информацию см. на стр. 81.



Чтобы прочитать новое сообщение в режиме ожидания, нажмите программную клавишу **Смотр..** Отобразится содержание папки "Входящие". Выберите сообщение для просмотра.

### Примечания:

- В случае если **Прием сообщений** (см. стр. 108) установлен на **Автоматически**, при извлечении нового сообщения меню **Загрузки (Меню 6.3.1)** будет недоступно, как и доступ к WAP-узлам. Если сообщение поступило во время JAVA-игры, на телефон будет доставлено только сообщение-уведомление. По окончании игры можно извлечь сообщение, выполнив доступ к сообщению-уведомлению.
- Для удаления с дисплея уведомления о новом сообщении нажмите клавишу . Если также имеются пропущенные вызовы, голосовые сообщения, SMS- или MMS-сообщения, сообщения сети, индикация правой программной клавиши меняется в следующем порядке: **Пропущ.**, **Соедин.**, **Смотр.**, **СВ** и **Тел.Кн.**

Если параметр **Прием сообщений** установлен на **Вручную** (дополнительную информацию см. на стр. 108), при появлении на дисплее значка нового сообщения () надо извлечь сообщение из папки "Входящие". Можно выбрать сообщения со следующими значками: , , или . Затем можно выбрать извлечение или удаление сообщения, нажав программную клавишу **Опции**.

### Управление памятью

Если память переполнена, мигает значок нового сообщения () , и отображается сообщение об ошибке. (Значок исчезает при нажатии клавиши , но появляется снова, если старые сообщения не будут удалены для освобождения памяти.) В этом случае дальнейший прием сообщений невозможен. Необходимо удалить одно или несколько сообщений, чтобы освободить память для входящих сообщений. Это можно сделать, используя опцию **Удалить** в папках "Входящие", "Исходящие", "Черновики" или "Моя Папка", используя опцию **Удалить все**. Дополнительную информацию см. на стр. 102.

**Примечания:**

- Вы можете получить до 150 сообщений.
- Папки "MMS сообщения", "Фотографии" и "Мультимедиа" совместно используют определенный объем памяти в телефоне. Можно также использовать опции **Удалить** или **Удалить все** для удаления некоторых звуков или изображений в папках "Фотографии" и "Мультимедиа".

**Создать** (Меню 5.2.1)

Эта опция меню позволяет создать новое мультимедийное сообщение и отправить его одному или нескольким получателям.

1. Существует четыре категории элементов, которые можно добавить в MMS-сообщение: выберите необходимый элемент и нажмите программную клавишу **Добав..** Затем действуйте в соответствии с инструкциями, приведенными ниже.

| Элемент | Как добавить  |
|---------|---|
| Тема    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Введите тему сообщения.<br/>Дополнительную информацию о вводе текста см. на стр. 42.</li> <li>2. Нажмите программную клавишу <b>Да</b>.</li> </ol> <p><b>Примечание:</b> Для возврата к предыдущему экрану при вводе темы сообщения удалите все введенные символы и нажмите клавишу <b>С</b>.</p> |




| Элемент  | Как добавить  |
|----------|---|
| Картинка | <p><u>Для добавления новой картинки выполните следующее:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выберите опцию <b>Сделать фото</b>.</li> <li>2. Сделайте фотографию с помощью функции "Фотокамера".<br/>Дополнительную информацию о функции "Фотокамера" см. на стр. 143.</li> <li>3. Выберите картинку, которую нужно добавить. Она отображается на экране.</li> <li>4. Нажмите программную клавишу <b>Добав..</b></li> </ol> <p><u>Чтобы добавить картинку из папки "Мультимедиа", выполните следующее:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Из файла с MMS-изображениями выберите изображение, которое необходимо добавить в сообщение. Изображение отобразится.</li> <li>2. Нажмите программную клавишу <b>Добав..</b><br/>Вы не сможете добавлять картинки, если они имеют неверный формат.</li> </ol> |
| Звук     | <p><u>Для вставки нового звука выполните следующее:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выберите опцию <b>Новая запись</b>.</li> <li>2. Нажмите программную клавишу <b>Запись</b> для запуска записи.</li> <li>3. Нажмите программную клавишу <b>Стоп</b> для остановки записи.</li> <li>4. Нажмите программную клавишу <b>Воспр.</b> для воспроизведения звука. Или нажмите программную клавишу <b>Добав..</b>, чтобы добавить звук. Введите имя звука и нажмите программную клавишу <b>Да</b>. Звук будет добавлен к сообщению и сохранен в папке "Мультимедиа".</li> </ol>   |

| Элемент               | Как добавить  |
|-----------------------|---|
| Звук<br>(Продолжение) | <p><u>Чтобы добавить звук из папки "Мультимедиа", выполните следующее:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выберите папку с сохраненными звуками. На экране отобразятся названия сохраненных звуков.</li> <li>2. Выберите звук, который нужно добавить.</li> <li>3. Для добавления нажмите программную клавишу <b>Выбрать</b>.<br/>Вы не сможете добавлять звуки, если они имеют неверный формат.</li> </ol>  |
| Сообщение             | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Введите новое сообщение. Можно также ввести предварительно заданный шаблон.<br/><br/>Чтобы ввести шаблон, выполните следующее: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Нажмите программную клавишу <b>Опции</b> и выберите <b>Шаблоны</b>.</li> <li>• Выберите один из шаблонов.</li> </ul> </li> <li>2. Нажмите программную клавишу <b>Опции</b> и выберите опцию <b>Сделано</b>, чтобы добавить текст сообщения.</li> </ol> <p><b>Примечание:</b> Для возврата на предыдущий экран при вводе сообщения нажмите и удерживайте клавишу <b>С</b>.</p> |

2. Нажмите программную клавишу **Опции**, чтобы использовать следующие опции:
  - **Просмотр:** отображает сообщение, как оно будет выводиться на телефоне получателя. Чтобы вернуться к экрану сообщения, нажмите программную клавишу **Правка**. Чтобы отправить сообщение, нажмите программную клавишу **Отправ.** и перейдите к действию 4.

- **Отправить:** позволяет отправить сообщение. См. следующие действия.
- **Добавить стр.:** позволяет добавлять до десяти страниц. Можно переходить от страницы к странице с помощью клавиш "Влево" и "Вправо" на экране сообщения.
- **Тайминг стр.:** позволяет установить время отображения одной страницы сообщения на телефоне получателя.
- **Эффекты текста:** позволяет задать цвет, размер и стиль текста сообщения.
- **Удалить тему/картинку/звук/сообщение:** позволяет удалить тему, картинку, звук или сообщение по отдельности.
- **Удалить стр.:** позволяет удалить текущую страницу.
- **Сохранить сообщение:** сохраняет сообщение в папке **Черновики** (см. стр. 100) или **Моя Папка** (см. стр. 101).

**Примечание:** Чтобы вернуться к экрану редактирования, нажмите программную клавишу  или клавишу **C**.

3. По завершении создания сообщения выберите опцию **Отправить**.
4. Выберите запись на экране "Отправить".

Если это пустая запись, введите адресата, как показано ниже. Выберите:

**Номер тел.:** для ввода номера телефона адресата.

**E-mail:** для ввода адреса электронной почты.

**Тел. Книга:** для ввода адресата из телефонной книги.

После ввода адресата нажмите программную клавишу **Да**.

Если запись не пустая, можно выполнить одно из следующих действий. Выберите:

**Редакт. адрес:** для изменения выбранного адреса.

**Удалить адрес:** для удаления выбранного адреса.

**Примечание:** Для удаления части или всего введенного текста нажмите или нажмите и удерживайте клавишу **C**. Если ничего не введено, нажмите и удерживайте клавишу **C**, чтобы вернуться к предыдущему экрану.





- Для отправки сообщения нескольким адресатам (до двадцати), повторите действие 4.
- По окончании ввода адресатов нажмите программную клавишу **Отправ..**

Для отмены отправки или повторной отправки сообщения, перейдите в папку **Исходящие**. Выберите подходящее сообщение и опцию. Дополнительную информацию см. на 100.

## **Входящие** (Меню 5.2.2)

Телефон получает входящие сообщения и сохраняет их в папке "Входящие".

Если выбрано меню **Входящие**, отображается список полученных сообщений и следующая информация:

- тема сообщения или "нет темы", если сообщение не имеет темы;
- телефонный номер отправителя или имя, если оно сохранено в телефонной книге;
- статус сообщения:  – для извлекаемого сообщения,  – для прочитанного сообщения,  – для прочитанного сообщения-уведомления и  – для прочитанного сообщения-уведомления.

**Примечание:** Существует несколько значков статуса сообщения (📧, 📧, 📧) соответствующие приоритету, присвоенному сообщению отправителем (см. стр. 107).

Чтобы просмотреть сообщение, выделите его и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Чтобы прокрутить содержание сообщения, нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз". Если сообщение содержит более одной страницы, можно нажать клавишу "Влево" или "Вправо", для смены страниц, иначе они будут автоматически переключаться с интервалом, заданным отправителем.

**Примечания:**

- Некоторые типы звуков и изображений могут не проигрываться и не отображаться.
- Если входящее сообщение содержит вложение (например, видеоклипы), в строке заголовка отображается значок вложения (📎). Такое вложение невозможно просмотреть или извлечь из сообщения.

При просмотре изображения, нажав программную клавишу **Опции**, можно выбрать следующие опции:

**Удалить:** удаляет сообщение.

**Повторить:** осуществляет повторный просмотр сообщения.

**Ответ:** позволяет ответить отправителю.

**Переслать:** переадресует сообщение другому лицу. Если сообщение включает мультимедийное содержание, которое вы приобрели в Интернете, пересылка может быть недоступна.

**Перезвонить:** позволяет сделать ответный вызов.

**Изъять медиа:** извлекает изображение или звук для их использования в качестве фонового рисунка или звонка, а также для их отправки как части мультимедийного сообщения.

**Изъять адрес:** извлекает из текста телефонные номера, адреса электронной почты и URL-адреса для вызовов и отправки сообщений по этим номерам или для сохранения их в телефонной книге.







**Свойства:** отображает подробную информацию о сообщении.

**Переместить в мою папку:** перемещает сообщение в "Мую папку" для последующего использования.

### Исходящие (Меню 5.2.3)

В папке "Исходящие" сохраняются сообщения, которые вы отправили, сообщения которые не удалось отправить и сообщения, отправка которых была отменена.

При выборе опции меню **Исходящие** отображается список отправленных или сохраненных сообщений, а также следующая информация:

- тема сообщения или "Нет темы", если сообщение не имеет темы;
- телефонный номер получателя;
- статус сообщения:  – для отправляемого сообщения;  – для отправленного сообщения;  – для сообщений, которые не удалось отправить или отправка которых была отменена;  – для отчета о доставке. Когда получатель извлекает сообщение, которое вы отправили, и опция **Отчет о доставке** (см. стр. 107) включена, значок  изменяется на .

Чтобы просмотреть сообщение, выделите его и нажмите программную клавишу **Выбрать**. Нельзя просмотреть сообщение, находящееся в процессе отправки.

Для отмены отправки сообщения прокрутите до нужного сообщения, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", затем нажмите программную клавишу **Выбрать**. Появится запрос на подтверждение. Вы можете отменить отправку этого сообщения, нажав программную клавишу **Да**.

Для повторной отправки сообщения прокрутите до нужного сообщения, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", затем нажмите программную клавишу **Выбрать**. Затем нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Отправить**.

Чтобы прокрутить содержание сообщения, нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз". Если сообщение содержит более одной страницы, можно нажать клавишу "Влево" или "Вправо", для смены страниц, иначе они будут автоматически переключаться с интервалом, заданным отправителем.

Нажав программную клавишу **Опции**, можно выбрать следующие опции:

**Удалить**: удаляет сообщение.

**Повторить**: осуществляет повторный просмотр сообщения.

**Отправить**: отправляет сообщение.

**Свойства**: показывает подробную информацию о сообщении.

**Переместить в мою папку**: перемещает сообщение в "Мую папку" для последующего использования.

### **Черновики** (Меню 5.2.4)

В эту папку помещаются сообщения, сохраняемые вами, прерванные входящим вызовом или сообщением.

**Примечание**: Сообщения, передача которых была неудачной, сохраняются в папке "Исходящие".

Чтобы просмотреть сообщение, выделите его и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Нажав программную клавишу **Опции**, можно выбрать следующие опции:

**Отправить**: отправляет сообщение.

**Повторить**: осуществляет повторный просмотр сообщения.

**Удалить**: удаляет сообщение.

**Свойства**: отображает подробную информацию о сообщении.

### **Моя Папка** (Меню 5.2.5)

Сообщения, сохраненные в папках "Входящие" и "Исходящие" можно переместить в папку "Моя папка", выбрав опцию **Переместить в мою папку**. При создании нового сообщения можно также сохранить его в папке "Моя папка", выбрав опцию **Сохранить сообщение**.

Чтобы просмотреть сообщение в "Моей папке", выделите его и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Нажав программную клавишу **Опции**, можно выбрать следующие опции:

**Удалить**: удаляет сообщение.

**Повторить**: осуществляет повторный просмотр сообщения.

**Отправить**: отправляет сообщение.

**Изъять медиа**: извлекает изображение или звук для их использования в качестве фонового рисунка или звонка, а также для отправки их в качестве мультимедийных сообщений.

**Изъять адрес**: извлекает из текста телефонные номера, адреса электронной почты и URL-адреса для вызовов и отправки сообщений по этим номерам или для сохранения их в телефонной книге.

**Свойства**: показывает подробную информацию о сообщении.



### Удалить все (Меню 5.2.6)

Эта опция меню позволяет удалять все сообщения в каждой папке сообщений. Также можно удалить все ваши сообщения одновременно.

1. Прокрутите до нужной папки сообщений и установите перед ним метку, нажав программную клавишу **Выбрать**.  
При выборе **Все** метки ставятся перед всеми папками сообщений.
2. При необходимости повторите действие 1, чтобы отметить другие папки.
3. По окончании установки меток нажмите программную клавишу **Да**.
4. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**, чтобы удалить все сообщения в папке (папках).

В противном случае, нажмите программную клавишу **Нет**.

### Push сообщения (Меню 5.3)

---

Это меню позволяет настроить получение Push-сообщений (сообщений принудительной рассылки).

Доступны следующие опции:

**Входящие:** телефон получает Push-сообщения и сохраняет их в папке "Входящие". Вы можете прочитать эти сообщения в данной папке.

**Прием:** эта опция позволяет настроить получение Push-сообщений.

**Всегда:** позволяет удалить все Push-сообщения.

**Никогда:** отклоняет все Push-сообщения.

**Выборочно:** поступают только те Push-сообщения, настройки которых соответствуют номеру в этой опции. Предустановленный номер — это номер SMS-центра. Вы можете изменить этот номер.

**Удалить все:** удаляет все Push-сообщения.

## Шаблоны (Меню 5.4)

---

С помощью этого меню можно задать до девяти чаще всего используемых сообщений. При доступе к этому меню отображается список шаблонов.


1. Прокрутите до сообщения или свободной позиции, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз".
2. Нажмите программную клавишу **Выбрать** для ввода нового сообщения или изменения старого сообщения.

Дополнительную информацию о вводе символов см. на стр. 42.

3. Нажмите программную клавишу **Да**, чтобы сохранить сообщение.

## Голосовая почта (Меню 5.5)

---

При получении голосового сообщения появляется значок , и звучит сигнал предупреждения.

### Прослушать

- В режиме ожидания при получении нового сообщения голосовой почты нажмите программную клавишу **Соедин.**, чтобы получить доступ к серверу голосовой почты. Затем следуйте полученным инструкциям.
- В режиме ожидания нажмите и удерживайте клавишу **1**, чтобы получить доступ к серверу голосовой почты. Затем следуйте полученным инструкциям.
- Вызовите номер вашего сервера голосовой почты, осуществив доступ к меню **Прослушать**, и следуйте полученным инструкциям.

### Номер голос. сервера

Прежде чем использовать сервис голосовой почты, необходимо сохранить номер сервера голосовой почты, полученный от вашего оператора связи.

После выбора записи в меню номера сервера, доступны следующие опции:

**Редакт. номер:** введите номер сервера голосовой почты или нажмите программную клавишу **Тел.Кн.**, чтобы ввести номер из телефонной книги. Затем нажмите программную клавишу **Да**.

**Изменить имя:** введите имя сервера и нажмите программную клавишу **Да** для его сохранения.

**Удалить:** при появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**. Для отмены нажмите программную клавишу **Нет**.

## Сообщения сети (Меню 5.6)

---

Эта услуга сети позволяет получать сообщения на разные темы, такие как, например, погода или состояние дорожного движения. Сообщение выводится сразу при получении, если выполняются следующие условия:

- телефон находится в режиме ожидания;
- опция **Прием (Меню 5.6.2)** установлена в значение **Включено**;
- канал сообщений активен в списке каналов.

После получения сообщения сети его можно просмотреть в режиме ожидания. Если сообщение короткое, оно отобразится на дисплее, в противном случае нажмите программную клавишу **СВ**, чтобы прочитать все сообщение

В меню **Сообщения сети** доступны следующие опции:

**Читать:** позволяет читать полученные широковещательные сообщения.

**Архив:** показывает список сообщений, сохраненных из временного списка.

**Временные:** показывает последние сообщения. Эти сообщения будут удалены при выключении телефона.

Если сообщение длинное, нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз" для просмотра сообщения.

При чтении сообщения нажмите программную клавишу **Опции**, чтобы получить доступ к следующим опциям:

**Изъять номер:** показывает список номеров, включенных в сообщение. Можно извлекать номера для дальнейшего использования.

**Сохранить:** сохраняет это сообщение в списке архива (только временные сообщения).

**Удалить:** удаляет это сообщение.

**Удалить все:** удаляет все сообщения в списке.

**Прием:** позволяет включить или отключить получение широковещательных сообщений.

**Список каналов:** установленный флажок **Все** указывает на то, что использование канала разрешено.

Для включения или выключения канала вещания нажмите программную клавишу **Выбрать**, затем выберите **Включено** или **Выключено**.

Опция **Добавить канал** позволяет добавить новый канал в список каналов. Введите соответствующий код канала, полученный у оператора связи, а также имя канала.

**Язык:** выберите нужный язык. После этого можно получать сообщения сети только на выбранном языке.

## Настройки (Меню 5.7)

---

### SMS сообщения (Меню 5.7.1)

С помощью этого меню можно установить настройки для приема и отправки SMS-сообщений. Доступны следующие опции:

**SMS центр:** позволяет установить или изменить номер SMS-центра. Этот номер необходим для отправки сообщений. Номер можно получить у оператора связи.

**Период действия:** позволяет задать время, в течение которого ваши сообщения будут храниться в SMS-центре, а также будут осуществляться попытки доставить их адресату.

**Тип сообщения:** позволяет задать тип сообщения, которые нужно получить, как **Текст**, **Факс**, **Голос**, **ERMES**, **X.400** или **E-mail**. Сеть может преобразовывать сообщения в выбранный формат.

**Путь ответа:** позволяет получателю SMS-сообщения отправить вам ответное сообщение через SMS-центр, если этот сервис предоставляется сетью.

**Отчет о доставке:** если он включен, сеть будет посылать извещения о статусе доставки отправленных сообщений.

## **MMS сообщения** (Меню 5.7.2)

Используя это меню, можно установить настройки для отправки и получения MMS-сообщений. Доступны следующие опции:

**Настр. отправки:** доступны следующие опции:

Приоритет: позволяет задать приоритет отправленного сообщения. Приоритет может быть установлен как "Низкий", "Нормальный", или "Высокий".

Срок действия: позволяет задать время, в течение которого ваши сообщения будут храниться в SMS-центре, а также будут осуществляться попытки доставить их адресату.

Доставка после: можно задать время задержки отправки телефоном вашего сообщения.

Скрыть адрес: если эта опция установлена в значение **Включено**, номер вашего телефона не отображается на телефонах адресатов.

Отчет о доставке: если эта опция установлена в значение **Включено**, сеть информирует вас о том, доставлено сообщение или нет.

Подтвер. прочтения: если эта опция установлена в значение **Включено**, телефон получателя вашего сообщения отправляет ответ, извещающий вас о том, что сообщение прочитано получателем.

**Настр. приема**: доступны следующие опции:

Прием сообщений: позволяет настроить опции приема сообщений. Можно выбрать одну из следующих опций: **Вручную**, **Автоматически** и **Отказ**.

Отклонение анонимных: при установке этой опции на **Включено** ваш телефон отклоняет сообщения без номера отправителя.

Отклонение рекламы: при установке этой опции на **Включено** телефон отклоняет рекламные сообщения.

Отчет разрешен: при установке этой опции на **Выключено** при приеме сообщения и его открытии телефон не отправит уведомления о прочтении сообщения, даже если этого требовал отправитель.

**Профили MMS**: в этом меню вы можете настроить профили MMS, которые необходимы при отправке или получении мультимедийных сообщений.

Текущий профиль: позволяет выбрать один из профилей для текущего использования.

Настройки профилей: позволяет настроить до пяти профилей.

- Название профиля: введите имя профиля.
- URL сервера: введите адрес сервера MMS.
- Настройки GSM: позволяет изменять следующие настройки прокси для сети GSM:
  - Шлюз: введите IP-адрес и IP-порт.
  - Тип данных: выберите тип сетевого соединения: ISDN или аналоговый.

- Номер дозвона: введите номер телефона сервера.
- Имя: введите имя (идентификатор) пользователя для регистрации на сервере.
- Пароль: введите пароль для регистрации на сервере.
- Настройки GPRS: позволяет изменить следующие настройки прокси для сети GPRS:
  - Шлюз: введите IP-адрес и IP-порт.
  - APN: введите имя точки доступа, используемое для адреса сетевого шлюза GPRS.
  - Имя: введите имя (идентификатор) пользователя, необходимое для соединения с сетью GPRS.
  - Пароль: введите пароль, необходимый для соединения с сетью GPRS.
- Канал: выберите канал-носитель для каждого типа сетевого доступа.
  - Только GPRS: работа только в сети GPRS.
  - Только GSM: работа только в сети GSM.



## **Состояние памяти** (Меню 5.8)

---

Позволяет проверить состояние памяти для сообщений.

### **SMS сообщения** (Меню 5.8.1)

Можно проверить количество сообщений, сохраненных в памяти SIM-карты и телефона.

Закончив операцию, нажмите программную клавишу  или клавишу  для выхода.



### **MMS сообщения** (Меню 5.8.2)

Папки "MMS сообщения", "Фотографии" и "Мультимедиа" совместно используют определенный объем памяти в телефоне.

Дисплей показывает объем свободной и использованной памяти.

Можно просмотреть состояние используемой памяти папок "Фотографии", "MMS сообщения" и "Мультимедиа", нажимая клавиши "Влево" или "Вправо".

# WAP и игры


Меню **WAP и игры** предлагает выбор сервисов и развлечений, включающий:

- WAP браузер.
- Мультимедиа.
- Игры.

## WAP браузер (Меню 6.1)

---

Телефон поставляется с WAP-браузером (Wireless Application Protocol – протокол беспроводной связи), обеспечивающим доступ к беспроводному Интернету.

При каждом запуске WAP-браузера телефон соединяется с беспроводным Интернетом, и на дисплее отображается значок индикатора сервиса (☎ или ), указывающий, что вы соединились с беспроводным Интернетом и позднее получите соответствующий счет за эту услугу. Расценки могут различаться в зависимости от условий предоставления услуг связи.

WAP-браузер закрывает сетевое соединение после определенного периода бездействия и автоматически восстанавливает его, когда это необходимо. Поэтому можно заметить, что в счете за один сеанс связи указывается несколько сетевых соединений. Это нормально и предназначено для сокращения ваших расходов.


### Домашний URL (Меню 6.1.1)

При выборе этой опции меню телефон соединяется с сетью и загружает главную (домашнюю) страницу поставщика услуг беспроводного Интернета.



После установки соединения отображается эта главная страница. Содержание страницы определяется оператором связи.

**Примечание:** Для быстрого запуска WAP-браузера в режиме ожидания нажмите клавишу **i**.

Для прокрутки отображаемого экрана используйте клавиши "Вверх" и "Вниз".

Для выхода из браузера в любой момент нажмите клавишу . Телефон возвращается в режим ожидания.

### Навигация в WAP-браузере

| Чтобы...                                 | Нажмите...  |
|--|---|
| прокрутить и выбрать элементы браузера   | клавишу "Вверх" или "Вниз" до выделения нужного элемента, затем – программную клавишу  . |
| выбрать пронумерованный элемент          | соответствующую цифровую клавишу.   |
| вернуться на предыдущую страницу         | программную клавишу  (или <b>Назад</b> ) или клавишу <b>C</b> .                          |
| вернуться на начальную домашнюю страницу | клавишу <b>*</b> и выберите опцию браузера <b>Домашний страница</b> . Дополнительную информацию см. на стр. 112.  |

### Ввод текста в WAP-браузере

Вместе с запросом на ввод текста над правой программной клавишей отображается текущий режим ввода текста.

Дополнительную информацию о вводе текста см. на стр. 42.

### Использование меню WAP-браузера

При навигации в беспроводном Интернете доступно несколько опций меню.

Для доступа к меню WAP-браузера выполните следующие действия:

1. Нажмите клавишу \* или прокрутите до логотипа в левом верхнем углу WAP-страниц и затем нажмите программную клавишу ✓. Появляется список опций.
2. Выделите нужную опцию клавишей "Вверх" или "Вниз".
3. Для выбора опции нажмите программную клавишу ✓.
4. При необходимости выберите вторичную опцию клавишей "Вверх" или "Вниз" и нажмите программную клавишу ✓.

**Примечание:** Доступные операции WAP-браузера могут различаться в зависимости от его версии.

Имеются следующие функции WAP-браузера:

**Назад:** возвращает к предыдущей странице.

**Домашняя страница:** возвращает на домашнюю страницу поставщика услуг беспроводного Интернета.

**Выход:** выполняет выход из WAP-браузера.

**Перезагрузка:** перезагружает текущую страницу.

**Показать URL:** показывает URL-адрес WAP-страницы, к которой выполняется доступ.

**О программе:** отображает информацию о WAP-браузере.

### Использование опций WAP-браузера

При навигации в беспроводном Интернете доступно несколько опций. Для доступа к этим опциям соединитесь с беспроводным Интернетом и нажмите клавишу *i*.

**http://:** позволяет ввести вручную URL-адрес веб-узла, к которому выполняется доступ.


**Закладки:** позволяет использовать опцию меню **Закладки**. Дополнительную информацию см. на стр. 114.

**Сообщения:** позволяет читать или писать SMS-сообщения. Дополнительную информацию см. на стр. 84.

**Мультимедиа:** позволяет использовать объекты мультимедиа. Дополнительную информацию см. на стр. 117.

### Ответ на вызов во время WAP-соединения

При использовании беспроводного Интернета можно получать входящие вызовы.

Чтобы ответить на вызов, нажмите, как обычно, клавишу  или программную клавишу **Принять**. По окончании вызова можно продолжать просмотр ранее открытой WAP-страницы.

### Закладки (Меню 6.1.2)

Эта опция меню позволяет сохранять до 15 URL-адресов избранных веб-сайтов.

Чтобы сохранить URL-адрес, выполните следующие действия:

1. Выберите свободную позицию и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Введите адрес и нажмите программную клавишу **Да** для его сохранения.
3. Задайте имя для избранного URL и нажмите программную клавишу **Да**.

Дополнительную информацию о вводе текста см. на стр. 42.

После сохранения адреса при его выборе становятся доступными следующие опции:

**Перейти:** обеспечивает непосредственный доступ к узлу.

**Редактирование:** позволяет изменить имя и URL-адрес закладки.

**Удалить:** позволяет удалить закладку (избранный URL-адрес).

### **http://** (Меню 6.1.3)

Эта опция позволяет вручную ввести URL-адрес нужного веб-узла.

Введите URL-адрес и нажмите программную клавишу **Да**.

Дополнительную информацию о вводе текста см. на стр. 42.

### **Очистить кэш** (Меню 6.1.4)

Эта опция меню позволяет удалить информацию, хранящуюся в кэш-памяти. Кэш – это временная память телефона, используемая для сохранения последних веб-страниц, к которым осуществлялся доступ.

### **Настройки профиля** (Меню 6.1.5)

Это меню позволяет настроить до пяти профилей соединения.

**Примечание:** В большинстве случаев настройки браузера менять не нужно. Изменяйте настройки, только если об этом попросит оператор сети.

Для каждого профиля доступны следующие опции:

**Название профиля:** введите имя профиля соединения.

**Настройки GSM:** можно изменить настройки профиля для сети GSM.

Шлюз: введите IP-адрес и IP-порт.

Тип данных: выберите тип сетевого соединения: **ISDN** или **Аналоговый**.

Номер дозвона: введите номер телефона PPP-сервера.

Имя: введите имя пользователя PPP-сервера.

Пароль: введите пароль PPP-сервера.

**Настройки GPRS**: можно изменить настройки профиля для сети GPRS.

Шлюз: введите IP-адрес и IP-порт.

APN: введите имя точки доступа, используемое для адреса сетевого шлюза GPRS.

Имя: введите имя (идентификатор) пользователя, необходимый для соединения с сетью GPRS.

Пароль: введите пароль, необходимый для соединения с сетью GPRS.

**Домашний URL**: можно изменить адрес начальной домашней страницы.

При отображении домашней страницы по умолчанию ее можно удалить, нажав клавишу **C**, а затем ввести страницу по вашему выбору. Для ввода специальных символов (например, "/") используйте символьный режим; см. стр. 49.

**Канал**: можно выбрать канал для каждого типа сетевого доступа.

Сначала GPRS: телефон будет сначала искать сеть GPRS. Если этот сервис недоступен, можно временно использовать сервис GSM.

Только GPRS: работа только в сетях GPRS.

Только GSM: работа только в сетях GSM.

## Текущий профиль (Меню 6.1.6)

Позволяет активировать один из профилей, настроенных для использования WAP-соединения.

## Мультимедиа (Меню 6.2)

---

Эта опция меню позволяет сохранить различные мультимедийные объекты, принятые из внешних источников (например, WAP-сайты или мультимедийные сообщения).

### Фотографии (Меню 6.2.1)

Эта опция позволяет просматривать сделанные фотографии.

**Мои фотографии:** позволяет просматривать фотографии в папке "Мои фотографии".

**Мой альбом1 / Мой альбом2:** позволяет просматривать фотографии в выбранном альбоме.

При просмотре фотографий нажмите программную клавишу **Опции**, чтобы выполнить следующие действия:

**Отправить:** позволяет отправить фотографию как сообщение.

**Переименовать:** позволяет переименовать фотографию.

**Удалить:** позволяет удалить фотографию.

**Переместить в альбом:** позволяет переместить фотографию в один из альбомов.

**Задать как:** позволяет установить снимок как фоновое изображение или фотоопределитель.

**Заставка:** позволяет установить снимок как фоновое изображение на экране телефона.

**Идентификация звонящего:** при поступлении вызова позволяет выводить на дисплей ИД звонящего из телефонной книги.



**Защита:** позволяет защитить фотографию от удаления (или не защищать).

**Свойства:** позволяет просмотреть подробную информацию о фотографии.

### **Изображения** (Меню 6.2.2)

Эта опция позволяет просмотреть изображения, извлеченные из EMS- и MMS-сообщений, загруженные с WAP-узлов или при помощи программного обеспечения EasyStudio, установленного на ПК.

Для просмотра изображения нажмите программную клавишу "Смотр".

При просмотре фотографий нажмите программную клавишу **Опции**, чтобы выполнить следующие действия:

**Отправить:** позволяет отправить изображение в виде мультимедийного сообщения.

**Переименовать:** позволяет переименовать фотографию.

**Удалить:** позволяет удалить фотографию.

**Установить как обои:** позволяет установить изображение в качестве обоев на экране телефона.

**Свойства:** позволяет просмотреть подробную информацию об изображении.

### **Звуки** (Меню 6.2.3)

Эта опция позволяет прослушивать записанные голосовые напоминания и мелодии, полученные из внешних источников, таких как WAP-сайты или мультимедийные сообщения.

**Голосовые напоминания:** позволяет прослушивать голосовые записи.

**Мои звуки:** позволяет прослушивать мелодии.

При выборе звука нажмите программную клавишу **Опции**, чтобы отправить его, переименовать, удалить, установить как звонок (только в папке **Мои звуки**) или просмотреть его свойства.

### **Удалить все** (Меню 6.2.4)

Эта опция удаляет все фотографии, картинки и звуки из папки "Мультимедиа".

#### Фотографии

1. Прокрутите до нужного поля и установите перед ним метку, нажав программную клавишу **Выбрать**.

При выборе **Все** отметки ставятся перед всеми элементами. Если вы хотите удалить защищенные фотографии и фотографии, соотнесенные с записями в Телефонной книге, выберите опцию **С защищенными** и опцию **С фотоопределителями**.

2. При необходимости повторите действие 1, чтобы отметить другие папки.
3. По окончании установки меток нажмите программную клавишу **Да**.
4. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**, чтобы удалить все выбранные фотоснимки.

В противном случае, нажмите программную клавишу **Нет**.

#### Изображения

Следуйте инструкциям для фотоснимков. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**, чтобы удалить все изображения.

В противном случае, нажмите программную клавишу **Нет**.

### Звуки

1. Прокрутите до нужного поля звуков и установите рядом с ним метку, нажав программную клавишу **Выбрать**.  
При выборе опции **Все** метки устанавливаются перед всеми полями.
2. При необходимости повторите действие 1, чтобы отметить другое поле.
3. По окончании установки меток нажмите программную клавишу **Да**.
4. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**, чтобы удалить все звуки.  
В противном случае нажмите программную клавишу **Нет**.

### **Состояние памяти** (Меню 6.2.5)

Папки "Мультимедиа", "Фотографии" и "MMS сообщения" совместно используют определенный объем памяти в телефоне.

На дисплее отображается объем свободной и используемой памяти.

Нажимая клавишу "Влево" или "Вправо", можно посмотреть объем памяти в папках "Мультимедиа", "Фотографии" и "MMS сообщения".

### **Игры** (Меню 6.3)

---

При помощи WAP-браузера можно загружать модули MIDlets (приложения, разработанные на языке JAVA, для мобильных телефонов) из различных источников и сохранять их в телефоне.

## Загрузки (Меню 6.3.1)

Отображается список приложений JAVA. В телефоне предварительно установлены два модуля MIDlets (игры JAVA). Если список игр JAVA пуст, отображается всплывающее сообщение, предлагающее загрузить новую игру. Для добавления модулей MIDlets в список загрузите их из Интернета.

| Чтобы...                         | Нажмите...  |
|----------------------------------|---|
| найти игру                       | клавишу "Вверх" или "Вниз".                                   |
| начать игру                      | программную клавишу <b>Пуск</b> .                             |
| просмотреть подробную информацию | программную клавишу <b>Инфо</b> .                             |
| удалить игру                     | программную клавишу <b>Удалить</b> на информационном дисплее. |

## SnowBallFight (Игра в снежки)

Цель игры состоит в том, чтобы победить четыре разных команды чемпионов по игре в снежки.

### Доступ к игре

После загрузки игры дважды нажмите любую клавишу, чтобы перейти к экрану первого меню. На экране первого меню нажмите клавишу #, чтобы начать игру, или клавишу \* для доступа к главному меню этой игры.

**Play:** позволяет начать новую игру или продолжить сохраненную. Опция сохраненной игры позволяет пользователю продолжить игру с того места, на котором он остановился в предыдущий раз.

**Instructions:** содержит объяснения клавиш управления, а также элементов нападения и защиты.

**Configuration:** позволяет включить или выключить звук или вибрацию и выбрать скорость игры (от 1 до 5).

**Quit:** прекращает игру и возвращает к экрану меню загрузок.

### Как играть

Ведите персонаж по улице при помощи управляющих клавиш. Если у вас достаточно монет, заработанных во время сражения, вы можете приобрести предметы защиты в аптеке (Drug store), а предметы нападения – в магазине (Item Shop). Переместите курсор к сражающейся команде и нажмите клавишу #, чтобы присоединиться к ней. Когда начнется сражение, старайтесь попасть снежками в противников и уклониться от их снежков. Во время сражения можно использовать любые предметы, которыми вы располагаете. Если вы наберете достаточно маны (mana), то сможете использовать "особую атаку". Нужно выиграть все сражения на четырех этапах, чтобы бросить вызов команде чемпионов.

### Команды клавишами

4/6 или Влево/Вправо: движение влево или вправо.

2, 5 или Вверх, **i**: первое нажатие выбирает расстояние, второе нажатие бросает снежок.

8 или Вниз: использование особой атаки в зависимости от вашей маны.

3: включение режима использования имеющихся предметов. Выберите нужный предмет, нажав клавишу 2, 5, Вверх или **i**.

### Особые атаки

Уровень 1: Аврора, все враги поражены снежками.

Уровень 2: Ледяной дракон, все враги поражены снежками и заморожены на 8 секунд.

Уровень 3: Ледяная буря, усиленная атакой снежками всех врагов. Точность вражеских бросков уменьшается на 10 секунд.

## BubbleSmile (Пузырьки)

Пузырьки – это аркадная игра-головоломка.

### Доступ к игре

После загрузки игры вы увидите приведенные ниже опции. Для выбора опции нажмите программную клавишу **i**.

**Start game:** позволяет начать новую игру в режиме ограничения времени или усложненном режиме.

- Режим ограничения времени (Timed mode): можно играть, пока не истечет время игры. Необходимо выстроить в линию пузырьки одного цвета, после чего они исчезают, а время при этом увеличивается.
- Усложненный режим (Skilled mode): чтобы уровень мастерства на индикаторе возрос, необходимо чтобы количество одновременно исчезающих пузырьков было не менее четырех. Если исчезает менее 4 пузырьков, уровень мастерства понижается.

**Continue:** позволяет продолжить предыдущую игру. Это меню доступно, только если до этого вы играли в эту игру и не закончили ее.

**High score:** показывает таблицу рекордов.

**How to play:** показывает инструкции к этой игре.

**Option:** позволяет включить или выключить звук.

### Как играть

Счет растет, когда вы так выстраиваете пузырьки, чтобы они исчезали. Пузырьки исчезают, когда не менее трех пузырьков одного цвета оказываются на одной линии по горизонтали или диагонали. Три пузырька выделяются полосой, внутри которой пузырьки можно вращать, чтобы выстроить их в линию внутри полосы и добиться нужного расположения цветов. Можно также перемещать полосу для выделения трех других пузырьков. Если по окончании игры ваш счет попадает в тройку лучших результатов, он отображается на дисплее.

### Команды клавишами

2, 4, 6, 8 или клавиша управления: двигают выделенную область вверх, вниз, влево или вправо.

1: вращает пузырьки в полосе против часовой стрелки.

3: вращает пузырьки в полосе по часовой стрелке.

### Настройки (Меню 6.3.2)

Это меню позволяет ввести адрес DNS и другие настройки для подключения к Java-серверу. Адрес предоставляется оператором сети автоматически, но его можно изменить вручную.

APN: введите имя точки доступа, используемое для адреса сетевого шлюза GPRS.

Имя: введите имя (идентификатор) пользователя, необходимое для соединения с сетью GPRS.

Пароль: введите пароль, необходимый для соединения с сетью GPRS.

Настройки DNS: введите DNS-адрес. Адрес DNS (Domain Name Server – сервер именования доменов) для соединения с сервером Java устанавливается автоматически при выполнении вызова для настройки передачи данных.

### Состояние памяти (Меню 6.3.3)

Вы можете проверить объем памяти, доступной для загрузки Java-модулей. Дисплей также показывает объем общей и использованной памяти.

# Органайзер

Функция "Органайзер" позволяет выполнять следующие задачи:

- просматривать календарь и/или создавать напоминания или список заданий;
- задавать текущую дату и время и определять время в различных городах мира;
- задавать сигнал, чтобы телефон звонил в указанное время;
- использовать телефон как калькулятор, конвертер единиц измерения, таймер или секундомер.

## Новое напоминание (Меню 7.1)

---

Эта опция меню позволяет создать напоминание.

**Примечание:** Доступ к этому меню можно также получить путем нажатия и удержания клавиши **C** в режиме ожидания.

1. Введите напоминание, содержащее до 100 символов, и нажмите программную клавишу **Да**.  
Дополнительную информацию о вводе текста см. на стр. 42.

2. Выберите категорию для сохранения напоминания и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Имеются следующие категории:

- **Расписание:** события обычного расписания, например, встречи или совещания.
- **Список дел:** задания, которые следует выполнить.
- **Вызов:** вызовы, которые следует сделать.





- **Годовщина:** напоминания о годовщинах, например, годовщинах свадьбы, днях рождения или других особых днях.

**Примечание:** В каждой категории можно сохранить до 25 элементов (всего 100 напоминаний).

3. Прокрутите календарь до нужной даты, нажимая управляющие клавиши. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.
4. Если применимо, в зависимости от выбранной категории введите время события и нажмите программную клавишу **Да**.
5. Если установлен 12-часовой формат отображения времени (см. стр. 132), выберите **АМ** или **РМ**, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
6. Чтобы задать сигнал напоминания, нажмите программную клавишу **Да**.  
В противном случае, нажмите программную клавишу **Нет**. Напоминание немедленно сохраняется. Перейдите к действию 10.
7. Введите время подачи сигнала и нажмите программную клавишу **Да**.
8. Если установлен 12-часовой формат отображения времени (см. стр. 132), выберите **АМ** или **РМ**, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
9. Выберите мелодию сигнала и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Напоминание сохраняется и затем отображается на экране.

10. По завершении создания напоминания, нажав программную клавишу **Опции**, можно выбрать следующие опции:
- **Добавить**: позволяет создать новое напоминание.
  - **Удалить**: позволяет удалить напоминание.
  - **Редактировать**: позволяет редактировать напоминание.
  - **Переместить**: позволяет переместить напоминание на другую дату.
  - **Копировать**: позволяет копировать напоминание на другую дату.
11. Закончив операцию, нажмите программную клавишу  или клавишу  для выхода.

## Календарь (Меню 7.2)

Календарь позволяет следить за своим расписанием, вызовами, которые нужно сделать, заданиями, которые нужно выполнить, и годовщинами. Можно настроить подачу звукового сигнала при достижении даты запланированного события.

### Просмотр календаря

| Чтобы...                                    | Нажмите...                                  |
|---|---|
| перейти к другому дню                       | клавишу "Влево" или "Вправо".               |
| перейти к другой неделе                     | клавишу "Вверх" или "Вниз".                 |
| перейти к предыдущему или следующему месяцу | и удерживайте клавишу "Вверх" или "Вниз".   |
| перейти к предыдущему или следующему году   | и удерживайте клавишу "Влево" или "Вправо". |

При нажатии программной клавиши **Опции** на дисплее календаря становятся доступными следующие опции:

**Добавить напомин.:** позволяет создать новое напоминание на день.

**Перейти к дате:** позволяет ввести дату и составить на нее расписание.

**Просмотреть все:** показывает все запланированные события.

**Удалить день:** удаляет события, запланированные на выбранную дату.

**Удалить все:** удаляет все запланированные события в расписании.

### Создание нового напоминания

1. Прокрутите до даты в календаре (см. стр. 127) и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Введите напоминание и нажмите программную клавишу **Да**.

Дополнительную информацию о вводе текста см. на стр. 42.

3. Выберите категорию для сохранения напоминания и нажмите программную клавишу **Выбрать**.





Имеются следующие категории:

- **Расписание:** события обычного расписания, например, встречи или совещания.
- **Список дел:** задания, которые следует выполнить.
- **Вызов:** вызовы, которые следует сделать.
- **Годовщина:** напоминания о годовщинах, например, годовщинах свадьбы, днях рождения или других особых днях.

4. Чтобы сохранить напоминание, выполните процедуру, начиная с действия 4 на стр. 126.

## Просмотр напоминаний в календаре

Дата, на которую имеется напоминание, выделяется цветом. При выборе даты, на которую уже запланированы события, в нижней части календаря выводится количество напоминаний каждого типа.

-  — события общего расписания.
-  — список дел.
-  — вызовы.
-  — годовщины.

Для просмотра напоминаний нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Если для одного дня создано несколько напоминаний, календарь можно прокрутить до нужного события, нажимая клавишу "Влево" или "Вправо".

При нажатии программной клавиши **Опции** становятся доступными следующие опции:

**Добавить:** позволяет добавить новое напоминание. Дополнительную информацию о добавлении напоминания см. на стр. 125.

**Удалить:** позволяет удалить напоминание.

**Редактировать:** позволяет редактировать напоминание.

**Переместить:** позволяет переместить напоминание на другую дату.

**Копировать:** позволяет копировать напоминание на другую дату.



## Список дел (Меню 7.3)

---

Это меню позволяет просмотреть свой список заданий.

Чтобы создать новое напоминание типа "Список дел", выполните следующие действия:

1. Введите напоминание и нажмите программную клавишу **Да**.  
Дополнительную информацию о вводе текста см. на стр. 42.
2. Прокрутите до даты в календаре (см. стр. 127) и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Для сохранения напоминания выполните действие 4 на стр. 126.

После определения задания оно появляется в меню **Список дел** с меткой статуса ( для "Сделано" или  для "Отменить").

Для прокрутки к определенному заданию нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз", затем нажмите программную клавишу **Выбрать**. Задание отображается с указанием срока исполнения, настройками сигнала, сведениями о задании и меткой статуса.

Можно прокрутить к предыдущему или следующему заданию, нажимая клавишу "Влево" или "Вправо".

При нажатии программной клавиши **Опции** становятся доступными следующие опции:

**Добавить:** позволяет добавить новое задание.

Дополнительную информацию о добавлении напоминаний в список заданий см. на стр. 125.

**Отметить:** позволяет изменять метку статуса.

**Редактировать:** позволяет редактировать содержание задания.

**Переместить:** позволяет переместить задание на другую дату.

**Копировать:** позволяет копировать задание на другую дату.

**Удалить:** позволяет удалить задание.

**Удалить все:** позволяет удалить все задания из списка.

## Время и дата (Меню 7.4)

---

Эта опция позволяет изменить отображаемые текущие время и дату. Можно также узнать текущее время по Гринвичу (GMT) и время в 22 крупнейшем городе мира.

Доступны следующие опции:

**Установить время:** позволяет ввести текущее время. С помощью опции меню **Установить формат** можно выбрать формат отображения времени; см стр. 132.

**Примечание:** Перед установкой времени необходимо задать свой часовой пояс с помощью опции меню **Мировое время**.

**Установить дату:** позволяет ввести день, месяц и год. С помощью опции меню **Установить формат** можно изменить формат отображения даты; см стр. 132.

**Мировое время:** позволяет проверить текущее время по Гринвичу (GMT), а также текущее время в 22 крупнейшем городе мира. Прокрутите города клавишей "Влево" или "Вправо".

На экране отображается следующая информация:

- название города;
- текущая дата и время;
- разница во времени между выбранным городом и городом, в котором вы находитесь, если уже установлено местное время (см. ниже), или временем по Гринвичу (по умолчанию).



Чтобы выбрать часовой пояс, выполните следующие действия:

1. Выберите город в вашем часовом поясе, нажав клавишу "Влево" или "Вправо" один или несколько раз.

Отображаются дата и время вашей местности.

2. Нажмите программную клавишу **Устан..**

| 3. Чтобы...   | Выберите...  |
|---|--|
| обновить текущую дату или время новыми значениями                       | <b>Установить местное.</b>   |
| указать, что в данном часовом поясе сейчас используется летнее время    | <b>Вкл. летн. время.</b><br>Значок ☀ отображается рядом с разницей во времени.                                 |
| указать, что в данном часовом поясе летнее время больше не используется | <b>Выкл. летн. время</b><br>(доступно только в том случае, если значок ☀ показан рядом с разницей во времени). |

4. Закончив операцию, нажмите программную клавишу  или клавишу  для выхода.

**Установить формат:** позволяет изменять формат времени и даты.

Формат времени: 24 часов;  
12 часов.



Формат даты: ДД/ММ/ГГГГ (день/месяц/год);  
ГГГГ/ММ/ДД (год/месяц/день).

## Будильник (Меню 7.5)

Эта опция позволяет установить звуковой сигнал на определенное время. Можно установить до трех сигналов или сделать так, чтобы телефон подавал сигнал, даже когда он выключен.



Чтобы задать сигнал, выполните следующие действия:


1. Нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", выберите **Будильник**, **Сигнал 1** или **Сигнал 2**.

Значок  указывает на то, что в данный момент сигнал не установлен. Значок  указывает на то, что сигнал уже установлен.

2. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Нажмите программную клавишу **Опции**.
4. Прокрутите до опции, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", затем нажмите программную клавишу **Выбрать**. Измените настройку, как требуется.
  - **День сигнала:** установите или снимите метку на дне (днях) недели, нажимая программную клавишу **Выбрать**. Чтобы установить ежедневный сигнал, выберите **Каждый день**. Чтобы сигнал звучал только один раз, выберите **Однократный**. При нажатии программной клавиши **Да** по завершении выбора телефон предлагает ввести время сигнала.
  - **Время сигнала:** введите время подачи сигнала.
  - **Звук сигнала:** выберите мелодию сигнала.
  - **Удалить сигнал:** отключает сигнал.

**Примечание:** Сигналы 1 и 2 в качестве предупреждения используют заданный звук сигнала или вибрацию в зависимости от типа предупреждения о входящих вызовах (**Меню 4.1.4**). Будильник в качестве предупреждения использует заданную мелодию, независимо от настройки входящих вызовов.

5. Чтобы изменить каждый параметр, повторите действие 4.
6. Закончив операцию, нажмите программную клавишу  или клавишу  для выхода.

После установки сигнала в верхней строке дисплея отображается значок сигнала (). Чтобы отключить сигнал во время звучания, откройте и закройте телефон или нажмите любую клавишу.



**Примечание:** Когда включен режим "Без звука", звуковые Сигналы 1 и 2 не подаются. Звуковой сигнал Будильник подается независимо от состояния режима "Без звука".



Чтобы сигнал подавался, даже если телефон выключен, выполните следующие действия:

1. Прокрутите список сигналов до функции **Автовключение** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. При необходимости нажмите клавишу "Вверх" или "Вниз", чтобы выбрать **Включено**.

Для отключения функции "Автовключение" выберите **Выключено**.

3. Нажмите программную клавишу **Выбрать** для сохранения настройки.
4. Закончив операцию, нажмите программную клавишу  или клавишу  для выхода.

После активации функции "Автовключение" рядом с сигналом **Автовключение** появляется метка. Если в установленное время сигнала телефон выключен, он автоматически включается и подает сигнал. Затем телефон автоматически выключается.

Чтобы отключить сигнал, выполните следующие действия:

- Нажмите программную клавишу **Подтвердите**.
- Когда зазвучит сигнал будильника, нажмите любую клавишу, чтобы остановить подачу сигнала. Или можно нажать программную клавишу **Snooze (Пауза)**, чтобы остановить подачу сигнала на пять минут, по прошествии которых подача сигнала возобновляется. Это действие можно выполнять не более пяти раз.







Приостановленный сигнал звучит тогда, когда телефон выключен, но включены функция **Автовключение** и режим "Без звука". В случае сброса времени будильника или отключения сигнала будильника приостановленный сигнал отменяется.

## Голос. напоминания (Меню 7.6)

---

Можно записывать голосовые напоминания. Записав напоминание, его можно отправить другим людям через службу мультимедийных сообщений.

### Записать (Меню 7.6.1)

1. Чтобы начать запись, выберите , нажав клавишу **Выбрать**.
2. Запишите голосовое напоминание, продиктовав его в микрофон.
3. При нажатии программной клавиши  или при превышении времени записи, голосовое напоминание автоматически сохраняется в телефоне. Выберите  для воспроизведения записанного голоса. Можно также приостановить запись, перемотать ее или переслать, нажав клавиши ,  или  соответственно.
4. Иначе, нажмите программную клавишу **Опции** для использования следующих возможностей:

**Отправить:** позволяет отправлять голосовое напоминание другим лицам средствами службы мультимедийных сообщений. Дополнительную информацию по отправке сообщений см. на стр. 94.





**Переименовать:** позволяет изменять имя напоминания.

**Удалить:** удаляет напоминание.

**Свойства:** отображает информацию о напоминании, например, имя, размер и формат файла.

5. Для выхода нажмите клавишу **С** или  .

### Список (Меню 7.6.2)

Данная опция отображает список записанных голосовых напоминаний. Прокрутите список голосовых напоминаний, нажмите программную клавишу **Выбрать**, чтобы выбрать нужный элемент. Голосовое напоминание будет воспроизведено автоматически. Во время воспроизведения можно прервать напоминание, приостановить его, перемотать или переслать его, выбрав соответственно , ,  или . При нажатии программной клавиши **Опции** становятся доступными следующие возможности:

**Отправить:** позволяет отправить голосовое напоминание другим людям через службу мультимедийных сообщений. Дополнительную информацию об отправке сообщения см. на стр. 93.

**Переименовать:** позволяет изменить имя напоминания.

**Удалить:** удаляет напоминание.

**Свойства:** отображает информацию о напоминании (имя, размер и формат файла).

### Удалить все (Меню 7.6.3)

Данная опция позволяет удалить все записанные голосовые напоминания. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да** для подтверждения. В противном случае нажмите программную клавишу **Нет**.

## **Настройки** (Меню 7.6.4)

Данная опция позволяет изменить конфигурацию по умолчанию для записи голоса.

Доступны следующие опции:

**Время записи:** позволяет установить продолжительность записи.

Норм.: позволяет записывать голосовое напоминание до тех пор, пока не будет превышен объем памяти телефона.

Ограниченный размер (для MMS): можно записывать голосовые напоминания продолжительностью до двух минут, что позволяет прикреплять их к мультимедийному сообщению.

**Громкость:** позволяет настраивать громкость голосового напоминания при воспроизведении.

**Имя по умолчанию:** позволяет изменить используемый по умолчанию префикс имени голосового напоминания.

## **Состояние памяти** (Меню 7.6.5)

Можно узнать объем памяти, занимаемый голосовыми напоминаниями, и оставшийся объем памяти.

На дисплее отображается общий объем памяти, объем свободной и использованной памяти, а также размер записанных голосовых напоминаний.

## Калькулятор (Меню 7.7)

---

Телефон можно использовать в качестве калькулятора. Калькулятор выполняет основные математические действия: сложение, вычитание, умножение, деление и вычисление дробного остатка от деления.

Для вычисления выполните следующие действия:

1. Введите первое число цифровыми клавишами.

**Примечание:** Для удаления ошибок или очистки дисплея нажмите клавишу **C**.

2. Нажимайте клавишу **\*** для ввода десятичной точки (.) или клавишу **#** для выбора знака соответствующей операции: **+** (сложение), **-** (вычитание), **\*** (умножение), **/** (деление), **%** (проценты), **(**, или **)**.



3. Введите второе число.

4. При необходимости повторите действия 2 и 3.

5. Для просмотра результата нажмите программную клавишу **Равно**.

Результат выводится в поле **Ответ**.

**Примечание:** Результат округляется до шести знаков после запятой.

6. Закончив операцию, нажмите программную клавишу  или клавишу  для выхода.

## Конвертер (Меню 7.8)

---

Эта опция меню позволяет преобразовать одни единицы измерения в другие.


Для преобразования выполните следующие действия:

1. Прокрутите до нужного типа преобразования: **Валюта, Длина, Вес, Объем, Площадь**, или **Температура**. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Введите значение, которое следует преобразовать, и нажмите клавишу "Вниз", чтобы ввести его в поле **Из**.



Клавишей **\*** можно ввести десятичную точку (.).  
 Клавишей **#** можно ввести знак минус (-) для преобразования типа **Температура**.

3. Нажимая клавишу "Влево" или "Вправо", выберите исходную единицу измерения. Нажмите клавишу "Вниз" для перехода в поле **В**.

В таблице на следующей странице перечислены доступные единицы.

4. Нажимая клавишу "Влево" или "Вправо", выберите единицу измерения, к которой нужно преобразовать значение.
5. Чтобы просмотреть результат, нажмите программную клавишу **Да** или клавишу .

Результат выводится в поле **Ответ**.

6. Закончив операцию, нажмите программную клавишу  или клавишу  для выхода.

## Доступные единицы

| Тип         | Единицы                                      |                                   |                          |
|-------------|--|-----------------------------------|--------------------------|
| Валюта      | EURO<br>FRF<br>ATS<br>PTE<br>LUF             | DEM<br>ESP<br>BEF<br>GRD          | ITL<br>NLG<br>FIM<br>IEP |
| Длина       | мм<br>км<br>ярд                              | см<br>дюйм<br>миля                | м<br>фут                 |
| Вес         | г<br>гран                                    | кг<br>унция                       | т<br>фунт                |
| Объем       | см <sup>3</sup><br>in <sup>3</sup><br>галлон | м <sup>3</sup><br>ft <sup>3</sup> | литр<br>yd <sup>3</sup>  |
| Площадь     | см <sup>2</sup><br>in <sup>2</sup><br>акр    | м <sup>2</sup><br>ft <sup>2</sup> | ар<br>yd <sup>2</sup>    |
| Температура | °C   | °F                                |                          |

## Таймер (Меню 7.9)

---

Функция "Таймер" позволяет настроить телефон так, чтобы он подавал сигнал по прошествии заданного периода времени.

1. Нажмите программную клавишу **Устан..**
2. Введите время для отсчета в формате "часы:минуты" и нажмите программную клавишу **Да**.
3. Нажмите программную клавишу **Начать** для начала отсчета.

Таймер продолжает работать даже в случае выхода из экрана таймера. По истечении установленного времени телефон проигрывает мелодию и отображает текстовое уведомление.

Чтобы выключить мелодию таймера во время звучания, откройте и закройте телефон или нажмите любую клавишу.

Чтобы выключить таймер до истечения заданного времени, нажмите программную клавишу **Стоп** на экране таймера. В телефоне сохранится настройка таймера на момент его выключения. Чтобы сбросить настройку, нажмите программную клавишу **Устан..** На таймере отображается время 00:00. Нажмите программную клавишу **Да**.

### Примечания:

- Таймер непрерывно использует батарею, поэтому время работы телефона будет сокращаться.
- Если включен режим "Без звука", мелодия по прошествии заданного времени не проигрывается.



## Секундомер (Меню 7.10)

---

Секундомер используется для замеров времени в различных видах спорта.

Можно измерять одновременно до четырех интервалов времени.

Секундомер работает с точностью до одной сотой секунды. Максимальное время измерения составляет 10 часов.

1. Для включения секундомера нажмите программную клавишу **Да**.
2. Для остановки секундомера нажмите программную клавишу **Да**. Секундомер продолжает отсчитывать время, но в первой строке отображается значение интервала времени. Повторите это действие для остальных секундомеров или закончите работу с секундомерами.
3. Для сброса показаний секундомера нажмите программную клавишу **Сброс**.
4. Для выхода нажмите клавишу **С** или .

# Фотокамера

Используя модуль фотокамеры, встроенный в телефон, можно делать снимки людей и событий. Кроме того, можно отправлять снимки другим абонентам в виде сообщения-снимка или вложения в электронное письмо. Фотокамера делает снимки в формате JPEG.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.

- Не снимайте людей без их разрешения.
- Не снимайте в тех местах, где запрещено использование фотокамер.
- Не снимайте в тех местах, где это может расцениваться как вмешательство в частную жизнь других людей.

## Сделать фото (Меню 8.1)

---

Это меню позволяет делать снимки и отправлять их в виде сообщения-MMS другим абонентам. Можно использовать снимок как обои и сохранять его отдельно в папке "Мой альбом1", "Мой альбом2".

## Фотографирование с открытой крышкой

1. Для доступа к меню нажмите программную клавишу **Выбрать**, когда параметр **Сделать фото** выделен. Или нажмите клавишу "Вверх" в режиме ожидания.

Для непосредственной съемки в режиме ожидания нажмите и удерживайте нажатой клавишу фотокамеры (⌘), расположенную с правой стороны телефона.



Изображение видоискателя камеры выводится на дисплей.

Значки в верхней строке дисплея указывают размер снимка, его качество, тип вспышки и текущий режим (отображается, если выбран режим мультиснимка или ночной режим).


2. Настройте изображение, наведя фотокамеру на объект.

| Чтобы...  | Нажмите...                    |
|---|-------------------------------|
| отрегулировать яркость  | клавишу "Влево" или "Вправо". |
| отрегулировать масштаб  | клавишу "Вверх" или "Вниз".   |
| инвертировать изображение   | клавишу увеличения громкости. |
| представить изображение в виде зеркального отражения  | клавишу уменьшения громкости. |
| включить или отключить рамку видоискателя   | клавишу 1.                    |
| изменить размер изображения   | клавишу 2.                    |
| изменить качество изображения   | клавишу 3.                    |
| выбрать режим   | клавишу 4.                    |
| выбрать эффект  | клавишу 5.                    |
| использовать функцию подавления шумов   | клавишу 6.                    |
| выбрать рамку   | клавишу 7.                    |
| выбрать время задержки  | клавишу 8.                    |
| перейти в меню <b>Мои фотографии</b>  | клавишу 9.                    |
| включить или отключить вспышку фотокамеры (если выбрана опция <b>Вручную</b> в меню <b>Вспышка</b> . См. стр. 148, 151) | клавишу 0.                    |

Для получения дополнительной информации об этих функциях см. "Использование опций фотокамеры" на стр. 146.

3. Чтобы сделать снимок, нажмите программную клавишу  или клавишу фотокамеры () , расположенную с правой стороны телефона.

Снимок автоматически сохраняется в папке **Мои фотографии** (см. стр. 149).

| 4. <b>Чтобы...</b>                                  | <b>Нажмите...</b>  |
|---|--|
| использовать опции                                  | программную клавишу <b>Опции</b> .<br>Дополнительную информацию об опциях см. ниже.          |
| удалить файл снимка                                 | программную клавишу <b>Удалить</b> .   |
| вернуться в режим съемки и сделать следующий снимок | клавишу <b>С</b> .   |
| отключить фотокамеру и вернуться в режим ожидания   | клавишу  . |

При нажатии программной клавиши **Опции** после фотографирования доступны приведенные ниже опции. Прокрутите до нужной опции, нажимая клавиши "Вверх" и "Вниз", и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

**Отправить:** позволяет отправить мультимедийное сообщение со сделанным снимком. Дополнительную информацию об отправке мультимедийных сообщений см. на стр. 91.

**Переименовать:** позволяет переименовать сделанный снимок.

**Перейти к Моим фотографиям:** позволяет увидеть сделанные снимки в папке **Мои фотографии** (см. стр. 149).

**Задать как:** позволяет установить изображение как обои или как фотоопределитель.


**Заставка:** позволяет установить изображение в качестве обоев на экране телефона.

**Идентификация звонящего:** при поступлении вызова позволяет выводить на дисплей фотографию звонящего.

**Защита:** позволяет защитить снимок от удаления (или не защищать).



**Свойства:** эта опция предоставляет информацию о снимке (имя, размер, дата, разрешение, тип защиты и формат).

### Использование опций фотокамеры

При нажатии программной клавиши  в режиме съемки для текущего снимка доступны следующие опции:

**Режим:** снимок можно сделать в разных режимах. При изменении режима его индикатор появляется в левом верхнем углу дисплея.

**Обычный снимок:** снимок можно делать обычным способом.

**Мультиснимок:** можно делать последовательные снимки движущихся объектов. Выберите скорость и количество снимков. При нажатии программной клавиши  или клавиши фотокамеры (), расположенной с правой стороны телефона, телефон автоматически последовательно делает и сохраняет заданное количество снимков. По умолчанию будет установлен размер Mobile (128\*120).

**Ночной режим:** эта опция позволяет сделать максимально качественный снимок в темноте.

Только снимок: сделанные снимки сохраняются непосредственно в папку "Мои фотографии" (см. стр. 149) без отображения на экране.

**Рамка**: эта функция позволяет использовать на снимке рамки. Нажмите клавишу управления, чтобы найти нужный формат кадра. Можно просмотреть изображение с форматом кадра, нажав программную клавишу **Просм.** По умолчанию будет установлен размер Mobile (128\*120).

**Примечание**: Панель элементов управления увеличением и панель элементов управления яркостью не отображаются при использовании рамки.

**Эффекты**: эта опция позволяет применить к снимку специальные эффекты. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз", чтобы найти нужный эффект. Доступны **Серый, Негатив, Сепия, Рельефный и Эскиз**. Для выключения настроек эффекта выберите **Выключить**.



**Вращение**: эта опция позволяет вам перевернуть изображение или представить его как зеркальное отображение.

**Таймер**: можно выбрать время задержки для всех режимов. При нажатии клавиши "Фото" телефон делает снимок по истечении указанного интервала времени. При выходе из режима фотокамеры или выборе **Выключить** в меню **Таймер** таймер выключается.

**Настройки**: эта опция позволяет изменять настройки фотографирования. Эта опция синхронизирована с меню **Настройки**. См. стр. 151.



Размер фото: задает один из следующих размеров изображения - **VGA(640\*480), QVGA(320\*240), QQVGA(160\*120)** и **Mobile(128\*120)**. Выбранный размер изображения отображается на экране видеоскателя.

Качество фото: позволяет выбрать одну из следующих опций: **Наилучшее, Отличное, Нормальное** и **Экономное**. Выбранная опция появляется сверху дисплея.

**Звук затвора:** позволяет выбрать звук, раздающийся при нажатии спуска затвора, программной клавиши  или клавиши фотокамеры () , расположенной с правой стороны телефона.

**Примечание:** Данная настройка звука не относится к режиму мультиснимка.



**Вспышка:** позволяет задать автоматический или ручной режим вспышки фотокамеры.

- Вручную: для включения или выключения вспышки необходимо нажать клавишу **0** в режиме съемки изображения.
- Автоматически: вспышка включается при нажатии программной клавиши  или клавиши фотокамеры () , расположенной с правой стороны телефона. После фотографирования вспышка выключается.

**Имя по умолчанию:** позволяет изменить префикс, установленный по умолчанию для имени снимка.


**Помощь:** эта опция показывает функции клавиш управления и клавиш громкости в режиме съемки.

### Фотографирование с закрытой крышкой

1. Закройте крышку.
2. Для включения фотокамеры нажмите и удерживайте нажатой клавишу фотокамеры () , расположенную с правой стороны телефона.  
Изображение видоискателя камеры выводится на дисплей. Клавиши громкости управляют функцией увеличения.
3. Чтобы сделать снимок, нажмите клавишу фотокамеры () , расположенную с правой стороны телефона.


Снимок автоматически сохраняется в папке **Мои фотографии**.

4. Для просмотра снимка откройте крышку. Удалить снимок можно путем нажатия программной клавиши **Опции** и выбора опции **Удалить**. Для возврата к режиму фотокамеры нажмите программную клавишу **Просм.**

Для выхода из режима фотокамеры откройте крышку и нажмите клавишу .

## Мои фотографии (Меню 8.2)

Это меню позволяет просмотреть сделанные снимки.

| Чтобы...   | Нажмите...  |
|--|---|
| прокрутить снимки                                  | управляющие клавиши.  |
| показать выбранную картинку в натуральную величину | программную клавишу <b>Смотр..</b>  |
| вернуться в режим многих снимков                   | программную клавишу <b>Снимки.</b>  |
| использовать опции                                 | программную клавишу <b>Опции.</b> Дополнительную информацию см. на стр. 145.                  |
| отключить фотокамеру и вернуться в режим ожидания  | клавишу  . |



## Мои альбомы (Меню 8.3)

---

"Мой альбом" позволяет хранить снимки в отдельных фотоальбомах. Выберите один из альбомов. Он показывает снимки, сохраненные в этом альбоме. Дополнительную информацию о просмотре и использовании снимков см. на стр. 149.

## Удалить все (Меню 8.4)

---

Можно удалить все снимки, сохраненные в каждой категории.

1. Прокрутите до нужной категории и установите перед ней метку, нажав программную клавишу **Выбрать**.

При выборе опции **Все** метки устанавливаются перед всеми полями. Если вы хотите удалить защищенные фотографии и фотографии, соотнесенные с записями в Телефонной книге, выберите опцию **С защищенными** и опцию **С фотоопределителями**.

2. При необходимости повторите действие 1, чтобы отметить другую категорию.
3. По окончании установки меток нажмите программную клавишу **Да**.
4. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**, чтобы удалить все снимки в категории (категориях).

В противном случае, нажмите программную клавишу **Нет**.

## Настройки (Меню 8.5)



---

Эта опция позволяет изменять настройки функции фотокамеры по умолчанию.

Доступны следующие опции:

**Размер фото:** устанавливает один из следующих размеров изображения - **VGA(640\*480)**, **QVGA(320\*240)**, **QQVGA(160\*120)** и **Mobile(128\*120)**. Выбранный размер изображения отображается на экране видеискателя.



**Качество фото:** позволяет выбрать одну из следующих опций: **Наилучшее**, **Отличное**, **Нормальное** и **Экономное**. Выбранная опция появляется вверху дисплея.

**Звук затвора:** позволяет выбрать звук, раздающийся при нажатии спуска затвора, программной клавиши  или клавиши фотокамеры () , расположенной с правой стороны телефона.

**Примечание:** Данная настройка звука не затрагивает режим мультиснимка.

**Вспышка:** позволяет задать автоматический или ручной режим вспышки фотокамеры.

Вручную: для включения или выключения вспышки необходимо нажать клавишу **0** в режиме съемки изображения.

Автоматически: вспышка включается при нажатии программной клавиши  или клавиши фотокамеры (), расположенной с правой стороны телефона. После фотографирования вспышка выключается.

**Имя по умолчанию:** позволяет изменить префикс, установленный по умолчанию для имени снимка.

## Состояние памяти (Меню 8.6)

---

Папки "Мультимедиа", "Фотографии" и "MMS сообщения" совместно используют определенный объем памяти в телефоне.

Дисплей показывает объем свободной и использованной памяти.

Объем использованной памяти в "Мультимедиа", "Фотографии" и "MMS сообщения" можно просмотреть, нажимая клавиши "Влево" или "Вправо".

# Настройка телефона

Многие функции телефона могут настраиваться по вашему выбору в меню **Настройки телефона**.

## Мои настройки (Меню 9.1)

---

Вы можете изменять фоновое изображение и цвет элементов дисплея в соответствии с вашими предпочтениями.

### Обои (Меню 9.1.1)

Эта опция позволяет изменять фоновое изображение, которое отображается в режиме ожидания.

Доступны следующие опции:

**Анимированные:** позволяет выбрать одну из предустановленных анимированных заставок.

**Фотографии:** позволяет выбрать один из сделанных снимков в качестве заставки.

**Изображения:** позволяет выбрать одно из изображений в папке **Изображения** в **Мультимедиа**, загруженных с WAP-узлов, при помощи программного обеспечения EasyStudio или из полученных мультимедийных сообщений.

**Положение текста:** позволяет задать положение текста или отключить отображение названия сети, даты и времени на дисплее в режиме ожидания. Вы можете выбрать либо **Вверху**, либо **Внизу**. Если опция установлена на **Выключено**, телефон отобразит только заставку.

**Стиль текста:** позволяет задать стиль текста, отображаемого на экране в режиме ожидания.

**Примечание:** Если выбрана заставка **Календарь**, опции "Положение текста" и "Стиль текста" не применяются.

### **Внешний дисплей** (Меню 9.1.2)

Можно выбрать тип часов, отображаемых на внешнем дисплее.

### **Цветовая схема** (Меню 9.1.3)

Можно изменить цветовые настройки элементов дисплея (областей индикации программных клавиш, названий меню и значков).

### **Подсветка** (Меню 9.1.4)

Позволяет указать длительность включения подсветки. Укажите время, в течение которого подсветка должна быть включена после нажатия последней клавиши или с момента открытия крышки.

### **Яркость дисплея** (Меню 9.1.5)

Эта опция позволяет регулировать яркость экрана дисплея.

Чтобы настроить яркость дисплея, выполните следующие действия:

1. Выберите дисплей, который нужно настроить (**Основной дисплей** или **Внешний дисплей**), затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Настройте контрастность, нажимая клавиши "Вверх" или "Вниз" или клавиши громкости на левой стороне телефона.
3. Закончив настройку, нажмите программную клавишу **Да**, чтобы сохранить изменения.


### **Индикатор сети** (Меню 9.1.6)

Можно включить или отключить индикатор сервиса.

## Приветственное сообщение (Меню 9.2)

Эта опция позволяет задать приветственное сообщение, которое отображается на короткое время при включении телефона.

При доступе к этому меню отображается текущее сообщение.

| Чтобы...                                   | Нажмите...   |
|--|--|
| удалить текущее сообщение                  | клавишу <b>C</b> и удерживайте ее.   |
| ввести новое сообщение                     | соответствующие буквенно-цифровые клавиши.   |
| сохранить ввод                             | программную клавишу <b>Да</b> .  |
| отменить ввод и вернуться в режим ожидания | клавишу  <sup>Ⓟ</sup> . |

Дополнительную информацию о вводе текста см. на стр. 42.

## Язык (Меню 9.3)

Для текста дисплея и режимов ввода текста можно выбрать разные языки. Доступны следующие опции:

**Язык меню:** позволяет изменять язык текста дисплея (меню, опции или предупреждения).

**Язык ввода:** позволяет выбрать язык для использования в режиме ввода текста.

### **Безопасность** (Меню 9.4)

---

Настройки безопасности позволяют ограничить использование телефона только определенным кругом лиц и типами вызовов по вашему выбору.

Для защиты работы телефона используется набор кодов и паролей. Дополнительную информацию см. на стр. 167 - 169.

#### **Проверка PIN** (Меню 9.4.1)

При активации функции проверки PIN вы должны вводить PIN-код при каждом включении телефона. Лица, не знающие PIN-кода, не смогут пользоваться телефоном без вашего разрешения.

**Примечание:** Перед отключением функции проверки PIN необходимо ввести ваш PIN-код.

Доступны следующие опции:

**Выключено:** при включении телефон немедленно соединяется с сетью.

**Включено:** PIN-код необходимо вводить при каждом включении телефона.

Об изменении PIN-кода см. опцию меню **Изменить PIN** ниже.

#### **Изменить PIN** (Меню 9.4.2)

Эта функция позволяет изменить текущий PIN-код на новый при условии, что включена функция проверки PIN. Перед тем, как задать новый PIN-код, необходимо ввести текущий PIN-код.

После ввода нового PIN-кода вам предлагается ввести его повторно для подтверждения.

## **Блокировка телефона** (Меню 9.4.3)

Когда функция блокировки телефона включена, телефон блокирован, и нужно вводить восьмизначный телефонный пароль при каждом включении телефона.

Изготовителем задан пароль "00000000". Для изменения пароля телефона см. опцию меню **Изменить пароль** ниже.

После ввода правильного пароля телефоном можно пользоваться до его выключения.

Доступны следующие опции:

**Выключено:** пароль не нужно вводить при каждом включении телефона.

**Включено:** необходимо вводить пароль телефона при каждом включении телефона.

## **Изменить пароль** (Меню 9.4.4)

Функция "Изменить пароль" позволяет изменить текущий пароль телефона на новый. Перед тем, как установить новый пароль, необходимо ввести текущий пароль.

Изготовителем задан пароль "00000000". После ввода нового пароля предлагается ввести пароль повторно для его подтверждения.



### **Личное** (Меню 9.4.5)

Эта функция позволяет блокировать и разблокировать использование содержания (мультимедийные сообщения, фотографии, картинки, звуки).

Для включения или отключения функции "Личное" нужно ввести пароль телефона.

### **Блокировка SIM** (Меню 9.4.6)

Для включения функции блокировки SIM-карты следует ввести новый код блокировки SIM от четырех до восьми цифр и подтвердить его повторным вводом.

Доступны следующие опции:

**Выключено:** вы можете использовать с телефоном любые другие SIM-карты.

**Включено:** чтобы использовать с телефоном другую SIM-карту, следует ввести код блокировки SIM.

Для снятия блокировки SIM введите код блокировки SIM.

### **Режим FDN** (Меню 9.4.7)

Если режим FDN (Fixed Dial Number - фиксированный набор номера) поддерживается SIM-картой, это позволяет ограничить исходящие вызовы определенным набором телефонных номеров.

Доступны следующие опции:

**Выключено:** возможны вызовы по любому номеру.

**Включено:** возможны вызовы только по номерам в телефонной книге. Вы должны ввести код PIN2.

**Примечание:** Не все SIM-карты имеют код PIN2. Если SIM-карта не имеет кода PIN2, эта опция меню не отображается.

Об изменении PIN2 см. опцию меню **Изменить PIN2**.

## Изменить PIN2 (Меню 9.4.8)

Функция "Изменить PIN2" позволяет изменить текущий код PIN2 на новый. Перед тем, как задать новый PIN2, необходимо ввести текущий PIN2.

После ввода нового кода PIN2 предлагается ввести этот код повторно для его подтверждения.

**Примечание:** Не все SIM-карты имеют код PIN2. Если SIM-карта не имеет кода PIN2, эта опция меню не отображается.

## Автодозвон (Меню 9.5)

---

С помощью этой функции телефон делает до десяти попыток повторного набора номера в случае неуспешного вызова.

**Примечание:** Интервал между вызовами автоматически изменяется.

Доступны следующие опции:

**Выключено:** номер повторно не набирается.

**Включено:** номер автоматически набирается повторно.

## Четкость голоса (Меню 9.6)

---

Во время вызова функция четкости голоса делает звук динамика более чистым и громким. Она полезна в шумных местах.

Подробную информацию о функции четкости голоса см. на стр. 35.

### Активная крышка (Меню 9.7)

---

Это меню позволяет установить, можно ли будет ответить на входящий вызов, открыв крышку.

Доступны следующие опции:

**Выключено:** для ответа на вызов необходимо нажать клавишу в зависимости от настройки опции **Ответ любой клавишей**.

**Включено:** ответить на вызов можно, открыв крышку.

### Боковая клавиша (Меню 9.8)

---

Эта опция меню позволяет изменять функцию клавиш громкости на левой стороне телефона во время входящего вызова.

Доступны следующие опции:


**Отказ:** при нажатии одной из клавиш громкости входящий вызов отклоняется.


**Без звука:** при удержании одной из клавиш громкости звук звонка отключается, но вызов не отклоняется.

### Ответ любой клавишей (Меню 9.9)

---

На входящий вызов можно ответить практически любой клавишей на телефоне.

**Выключено:** можно нажать только  или программную клавишу **Принять** для ответа на входящие вызовы.

**Включено:** для ответа на вызов можно нажать любую клавишу кроме  <sup>Ⓟ</sup>.

## Сброс настроек (Меню 9.10)

---

Эта опция меню позволяет установить настройки звука или настройки телефона в значения по умолчанию. Можно установить значения по умолчанию для настроек звука, настроек телефона или сразу для всех элементов.

1. Выберите одну из настроек, которую необходимо переустановить, нажав программную клавишу **Выбрать**.
2. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**, для сброса настроек. Затем введите пароль телефона и нажмите программную клавишу **Да**.

По умолчанию изготовителем установлен пароль "00000000". О том, как изменить его, см. стр. 157.

В противном случае, нажмите программную клавишу **Нет**.

# Использование ALS (служба альтернативной линии)

Функция ALS позволяет соотнести две линии с одной SIM-картой. Таким образом можно выполнять и принимать вызовы по любой из линий. При подписке на эту услугу сети можно использовать несколько дополнительных опций для настройки этой функции.

**Примечание:** Информацию о поддержке этого сервиса ALS и подписке на него можно получить у оператора связи.

## Выбор линии

Опция меню **Активная линия** позволяет выбрать линию для каждого вызова. Дополнительную информацию об этом см. на стр. 79.

## Изменение имени линии

Имя для каждой линии можно ввести с помощью опции меню **Свой номер**.

При изменении имени линии введенное имя отображается вместо "Линия 1" или "Линия 2".

Дополнительную информацию об этом см. на стр. 64.

## Задание типа звонка

Для того, чтобы различать вызовы, поступающие по разным линиям, каждой линии можно присвоить свой тон звонка с помощью опции меню **Звук звонка**.

Дополнительную информацию см. на стр. 80.

## **Настройка опций переадресации вызовов**

Перенаправление вызовов можно задать опцией меню **Переадресация вызовов**. Этот сервис позволяет перенаправлять вызовы, полученные по заданной линии на указанный номер. Дополнительную информацию см. на стр. 72.

## **Просмотр информации о вызовах**

Вы можете просмотреть время вызовов и стоимость последнего вызова для каждой линии. Дополнительную информацию см. на стр. 70.

# Устранение неполадок

Прежде чем обращаться в сервисный центр, выполните описанные ниже простые проверки при наличии указанных проблем. В некоторых случаях, это позволит сохранить время и избежать расходов на ненужное обращение в сервисный центр.

## При включении телефона может появиться одно из следующих сообщений:

### Вставьте SIM

Убедитесь, что SIM-карта установлена правильно.

### Блокировка телефона. Введите пароль

Включена функция блокировки телефона. Прежде чем пользоваться телефоном, необходимо ввести пароль.

### Введите PIN

- Вы первый раз пользуетесь этим телефоном. Необходимо ввести специальный PIN-код (Personal Identification Number – персональный идентификационный номер), предоставляемый вместе с SIM-картой.
- Включена функция проверки PIN-кода. Ввод PIN-кода необходим при каждом включении телефона. Для выключения этой функции используйте опцию меню **Проверка PIN**. См. стр. 156.


### Введите PUK

PIN был неверно введен три раза подряд, и теперь телефон заблокирован. Введите PUK, предоставленный оператором сети.


## Отображается "Нет сети"

- Соединение с сетью потеряно. Возможно, вы находитесь в зоне слабого приема (в туннеле или в окружении зданий). Перейдите в другое место и попытайтесь соединиться еще раз.
- Вы пытаетесь выполнить доступ к сервису, на который вы не подписались у вашего оператора связи. Более подробно об этом можно узнать у оператора связи.

## Вы ввели номер, но он не был набран

- Нажали ли вы клавишу ?
- Соединяетесь ли вы с правильной сотовой сетью?
- Возможно, вы задали опцию запрета исходящих вызовов.

## Ваш абонент не может соединиться с вами

- Включен ли ваш телефон (клавиша  была нажата и удерживалась более одной секунды)?
- Соединяетесь ли вы с правильной сотовой сетью?
- Возможно, вы задали опцию запрета входящих вызовов.

## Ваш абонент не слышит вас




- Не отключили ли вы микрофон (отображается **Без звука**)?
- Достаточно ли близко ко рту вы держите телефон? Микрофон расположен в нижней части телефона.



## Телефон подает гудки, и на дисплее мигает сообщение "Батарея разряжена"

Заряд батареи недостаточен. Замените батарею или зарядите ее.

## Низкое качество звука при разговоре

- Проверьте индикатор мощности сигнала на дисплее (  ): число полосок указывает силу сигнала от высокой (  ) до низкой (  ).
- Измените положение телефона или подойдите ближе к окну, если вы находитесь в помещении.

## Номер не набирается при вводе записи из телефонной книги

- Убедитесь, что номер сохранен правильно, с помощью функции поиска телефонной книги.
- При необходимости сохраните номер повторно.

Если указанные выше рекомендации не помогают устранить проблему, запишите следующую информацию:

- модель и серийный номер телефона;
- данные из гарантийного талона;
- четкое описание проблемы.

Затем обратитесь к продавцу телефона или в уполномоченный сервисный центр компании Samsung Electronics.

# Коды доступа

В телефоне имеется несколько кодов доступа, которые применяются для телефона и SIM-карты. Эти коды помогают защитить телефон от несанкционированного использования.

Некоторые коды доступа можно изменить с помощью опции меню **Безопасность**. Дополнительную информацию см. на стр. 156.

## Пароль телефона

---

Функция блокировки телефона (см. стр. 157) использует пароль для защиты телефона от несанкционированного использования.

Пароль телефона, поставляемый с телефоном, установлен изготовителем в значение "00000000". Для изменения пароля используйте опцию меню **Изменить пароль**. См. стр. 157.

## PIN

---

PIN-код (Personal Identification Number – персональный идентификационный номер) защищает SIM-карту от несанкционированного использования. Он обычно поставляется с SIM-картой. Если включена функция проверки PIN (см. стр. 156), необходимо вводить PIN-код при каждом включении телефона.

Если PIN-код введен неверно три раза подряд, для снятия блокировки телефона введите PUK и нажмите программную клавишу **Да**. Введите новый PIN-код и нажмите программную клавишу **Да**. Повторно введите новый PIN-код и нажмите программную клавишу **Да**.

## PIN2

---

Код PIN2, поставляемый с некоторыми SIM-картами, обеспечивает доступ к ряду функций (например, счетчикам стоимости вызовов). Эти функции доступны, только если они поддерживаются вашей SIM-картой.

Если код PIN2 введен неверно три раза подряд, для снятия блокировки телефона введите код PUK2 и нажмите программную клавишу **Да**. Введите новый код PIN2 и нажмите программную клавишу **Да**. Повторно введите новый код PIN2 и нажмите программную клавишу **Да**.

## PUK

---

Код PUK (PIN Unblocking Key – ключ разблокирования PIN) необходим для изменения заблокированного PIN-кода. Код PUK может поставляться с SIM-картой. При его отсутствии обратитесь к оператору связи.

При неправильном вводе кода PUK десять раз подряд SIM-карта полностью выходит из строя. Для приобретения новой карты обратитесь к вашему оператору связи.

Изменить PUK невозможно. При его утрате обратитесь к оператору связи.

## PUK2

---

Код PUK2, поставляемый с SIM-картами, необходим для изменения заблокированного кода PIN2.

При неправильном вводе кода PUK2 десять раз подряд нельзя пользоваться функциями, требующими кода PIN2. Для приобретения новой карты обратитесь к вашему оператору связи.

PUK2 изменить нельзя. При его утрате обратитесь к оператору связи.

## Пароль запрета вызовов

---

При использовании функции запрета вызовов запрашивается четырехзначный пароль запрета вызовов. Вы получаете пароль у оператора связи при подписке на эту функцию.

Этот пароль можно изменить, используя опцию меню **Изменить пароль (Меню 3.2.7)**. Дополнительную информацию см. на стр. 76.

# Информация об охране здоровья и безопасности

## Информация о сертификации SAR

---

Данный телефон соответствует нормам Европейского Союза (ЕС) по воздействию радиоволн.

Ваш мобильный телефон является радиопередатчиком и радиоприемником. Он сконструирован и изготовлен таким образом, чтобы не превышать ограничений на воздействие радиочастотной (РЧ) энергией, рекомендованных Советом ЕС. Эти ограничения являются частью подробных указаний и устанавливают предельно допустимые уровни РЧ-энергии для населения. Указания разработаны независимыми научными организациями в ходе периодической и полной оценки данных научных исследований. Ограничения содержат значительный допуск по безопасности, предназначенный для обеспечения безопасности всех лиц, независимо от их возраста или состояния здоровья.

В стандарте излучения для мобильных телефонов используется единица измерения, известная как "SAR" (Specific Absorption Rate – удельная мощность поглощения излучения организмом человека). Ограничение SAR, рекомендованное Советом ЕС, составляет 2,0 Вт/кг.\*

Самое высокое значение SAR для данной модели телефона было равно 0,903 Вт/кг.

---

\* Ограничение SAR для обычных мобильных телефонов составляет 2,0 ватта/килограмм (Вт/кг) с усреднением на десять грамм телесной ткани. Ограничение содержит значительный допуск по безопасности для дополнительной защиты населения и учета любых погрешностей в измерении. Значения SAR могут варьироваться в зависимости от требований конкретной страны, а также от полосы пропускания сети.

Испытания SAR выполняются с использованием стандартных режимов работы, когда телефон передает на самом высоком сертифицированном уровне мощности во всех проверяемых диапазонах частот. Хотя SAR определяется при самом высоком сертифицированном уровне мощности, действительный уровень SAR телефона во время работы может быть значительно ниже максимально допустимого значения. Это связано с тем, что телефон предназначен для работы на нескольких уровнях мощности, чтобы использовалась только мощность, нужная для соединения с сетью. В целом, чем ближе вы находитесь к основной станции, тем ниже выходная мощность телефона.

Прежде чем новый телефон становится доступным для продажи, изготовитель доказывает соответствие телефона Европейской Директиве по радиооборудованию и оборудованию телекоммуникационных терминалов. В качестве одного из своих главных требований, эта директива предлагает нормы по защите здоровья и безопасности пользователя и любых других лиц.

## Безопасное использование батарей

---

- Ни в коем случае не используйте поврежденное зарядное устройство или батарею.
- Используйте батарею только по назначению.
- При работе телефона вблизи базовой станции сети он использует меньшую мощность. На время работы в режиме ожидания и разговора влияет мощность сигнала сотовой сети и параметры, установленные оператором сети.

- Время зарядки батареи зависит от оставшегося заряда батареи и типа батареи, а также от зарядного устройства. Батарею можно заряжать сотни раз, но постепенно ее емкость уменьшается. Это нормальный эффект, не являющийся дефектом телефона. Если время работы (в режиме разговора и в режиме ожидания) заметно меньше обычного, следует приобрести новую батарею.
- Полностью заряженная батарея постепенно разряжается, если она не используется.
- Используйте только батареи, рекомендованные компанией Samsung, и заряжайте их только зарядными устройствами, рекомендованными компанией Samsung. Если зарядное устройство не используется, отключите его от источника питания. Не оставляйте батарею подключенной к зарядному устройству более, чем на неделю, так как такая перезарядка может сократить срок службы батареи.
- На емкость батареи оказывают воздействие как повышенные, так и пониженные температуры: для нормального использования ее температуру лучше довести до комнатной.
- Не оставляйте батарею в жарких или холодных местах (в машине в жару или в мороз): это сокращает ее емкость и срок службы. Храните батарею при комнатной температуре. Телефон с горячей или холодной батареей может временно не работать, даже если батарея полностью заряжена. Ионно-литиевые батареи особенно чувствительны к температурам ниже 0 °C.
- Не закорачивайте батарею. Случайное короткое замыкание возможно, когда металлический объект (монета, скрепка или ручка) замыкает контакты "+" и "-" батареи (металлические полоски на батарее), например, при переноске дополнительной батареи в кармане или в сумке. Короткое замыкание может повредить батарею или объект, вызвавший его.
- Утилизируйте использованные батареи согласно действующим в данном регионе или стране правилам. Всегда отдавайте батареи в переработку. Не бросайте батареи в огонь.

## Безопасность при управлении автомобилем

---

Мобильный телефон предоставляет возможность речевого общения почти в любом месте и в любое время. Однако преимущества мобильных телефонов сопряжены с большой ответственностью пользователей.

Находясь за рулем, вы прежде всего отвечаете за управление автомобилем. При использовании мобильного телефона во время управления автомобилем выполняйте специальные правила, действующие в данном регионе или стране.

## Условия эксплуатации

---

Следуйте всем действующим правилам и всегда выключайте телефон, если его использование запрещено, или когда он может вызывать помехи или являться источником опасности.

Подсоединяя телефон или аксессуары к другому устройству, внимательно прочитайте в руководстве пользователя все, что касается безопасности. Не соединяйте несовместимые устройства.

Как и при использовании другого переносного радиопередающего оборудования, для обеспечения удовлетворительной работы оборудования и безопасности пользователя рекомендуется применять оборудование только в нормальном положении (держите телефон у уха так, чтобы антенна была направлена через плечо).



## Электронные устройства

---

Большая часть современных электронных устройств снабжена защитой от радиочастотных (РЧ) сигналов. Однако некоторые устройства могут не иметь защиты от РЧ-сигналов, исходящих от мобильного телефона. Обсудите с изготовителем возможность применения аналогичных защищенных устройств.

### Кардиостимуляторы

Согласно рекомендациям изготовителей кардиостимуляторов, во избежание возможных помех для работы этих устройств минимальное расстояние между телефоном и кардиостимулятором должно составлять 15 см. Эти рекомендации совпадают с данными независимых исследований и нормами, заявленными в "Исследованиях по беспроводным технологиям".

Лица с кардиостимуляторами должны придерживаться следующих мер безопасности:

- всегда держать телефон не менее чем в 15 см от своих кардиостимуляторов, когда телефон включен;
- не носить телефон на грудном кармане;
- прикладывать телефон к уху, противоположному кардиостимулятору, для уменьшения возможных помех.

Если у вас есть основания считать, что телефон создает помехи, немедленно выключите его.

### Слуховые аппараты

Некоторые мобильные телефоны могут создавать помехи для некоторых слуховых аппаратов. При помехах следует обратиться к изготовителю слухового аппарата и обсудить возможность его замены.

## **Другие медицинские приборы**

При использовании любых других личных медицинских приборов обратитесь к изготовителю прибора за информацией о том, обладают ли они достаточной защитой от внешней РЧ-энергии. В получении такой информации вам может помочь лечащий врач. Отключайте телефон в медицинских учреждениях, если вам предлагается сделать это. В больницах или в медицинских учреждениях может применяться оборудование, чувствительное к внешней РЧ-энергии.

## **Транспортные средства**

РЧ-сигналы могут влиять на неправильно установленные или плохо защищенные электронные системы в транспортных средствах. Посоветуйтесь с изготовителем или с его представителем относительно вашего транспортного средства.

Кроме того, следует посоветоваться с изготовителем любого оборудования, установленного на транспортном средстве.

## **Запрет на использование мобильных телефонов**

Выключайте телефон в любых местах, где его использование запрещено.

## **Взрывоопасная атмосфера**

---

Выключайте телефон, находясь в любом месте с взрывоопасной атмосферой, и выполняйте требования всех знаков и инструкций. Искры в таких местах могут вызвать взрыв или пожар и привести к тяжелым травмам или даже к смерти.

Пользователям рекомендуется выключать телефон, находясь на бензозаправочных станциях (станциях обслуживания). Пользователям напоминает о необходимости соблюдения ограничений на использование радиооборудования на складах топлива (местах хранения и выдачи топлива), на химических заводах или в местах выполнения взрывных работ.

Места с взрывоопасной атмосферой обычно, но не всегда, ясно помечены. Непомеченными могут быть нижние палубы на судах, места передачи или хранения химических веществ, транспортные средства, использующие сжиженный газ (например, пропан или бутан), места, где в воздухе содержатся химические вещества или примеси (например, зерно, пыль или металлические порошки), или любые другие места, в которых рекомендуется заглушать двигатель транспортного средства.


## Экстренные вызовы

---

Этот телефон, как и другие мобильные телефоны, использует радиосигналы, беспроводные и проводные сети, а также функции, задаваемые пользователем, которые не гарантируют соединение при любых условиях. Поэтому не следует полагаться только на мобильный телефон в критически важных ситуациях (например, при вызове скорой помощи).

Помните: чтобы сделать или получить вызов, телефон должен быть включен и находиться в зоне обслуживания с достаточной мощностью сигнала. В некоторых сотовых сетях или при использовании некоторых сетевых сервисов и функций телефона экстренные вызовы могут оказаться невозможными. Уточните эти особенности у оператора сотовой связи.

Для экстренного вызова выполните следующие действия:

1. Если телефон выключен, включите его.
2. Наберите номер экстренной службы в данном регионе или стране (например, 01 или любой другой номер официальной экстренной службы). Номера экстренных служб могут быть различными в различных местах.
3. Нажмите клавишу .

Возможно, придется отключить некоторые используемые функции (например, ограничения вызовов) прежде, чем вы сможете сделать экстренный вызов. Посмотрите это руководство или обратитесь к местному оператору сотовой связи.

Во время экстренного вызова сообщайте всю необходимую информацию как можно более точно. Помните, что ваш телефон может быть единственным средством связи с местом происшествия. Не завершайте вызов, пока вам не разрешат сделать это.

## Другая важная информация по безопасности

---

- Телефон в автомобиле должен обслуживаться и устанавливаться только квалифицированным персоналом. Неквалифицированная установка и обслуживание опасны и могут привести к потере гарантии на телефон.
- Регулярно проверяйте установку и исправность всего оборудования телефона в автомобиле.
- Не храните и не перевозите горючие жидкости, газы или взрывчатые вещества вместе с телефоном, его частями или аксессуарами.

- Находясь в транспортном средстве, оборудованном подушкой безопасности, помните, что подушка раздувается с большой силой. Не располагайте никакие предметы, включая стационарное и переносное беспроводное оборудование, над подушкой безопасности или в месте ее разворачивания. Если беспроводное оборудование установлено в транспортном средстве неправильно, срабатывание подушки безопасности может привести к серьезным травмам.
- Выключайте сотовый телефон до посадки в самолет. Использование сотовых телефонов в самолетах противозаконно и может представлять опасность для работы самолета.
- Несоблюдение этих инструкций может привести к приостановке или к отказу от предоставления нарушителю услуг телефонной связи, к его правовой ответственности, или и к тому и к другому.

## Уход и техническое обслуживание

---

- Держите телефон и все его части и аксессуары вне досягаемости маленьких детей.
- Держите телефон сухим. Осадки, влажность и жидкости могут содержать вещества, вызывающие коррозию электронных цепей.
- Не берите телефон влажными руками. Это может привести к поражению электрическим током или повреждению телефона.
- Не используйте и не храните телефон в пыльных и грязных местах, так как это может вызвать повреждение его подвижных частей.
- Не храните телефон в жарких местах. Высокие температуры могут сократить срок службы электронных устройств, вызвать повреждение батарей и деформацию или плавление пластмассовых частей телефона.

- Не храните телефон в холодных местах. Когда телефон нагревается до нормальной рабочей температуры, внутри может конденсироваться влага, что может вызвать повреждение электронных печатных плат.
- Не роняйте, не ударяйте и не трясите телефон. Неаккуратное обращение может вызвать повреждение внутренних печатных плат.
- Не используйте для чистки телефона едкие химикаты, чистящие растворы или сильные моющие средства. Протирайте его мягкой тканью, слегка смоченной в теплой мыльной воде.
- Не окрашивайте телефон. Краска может заклинить подвижные части устройства и привести к нарушению работы.
- Не кладите телефон в нагревательные приборы или на них (например, на микроволновые печи, печи или на радиаторы отопления). При перегреве телефон может взорваться.
- Используйте только поставляемую антенну или антенну, сертифицированную для замены. При использовании не разрешенных к применению антенн или модификаций аксессуаров можно повредить телефон и сделать его несовместимым с требованиями, предъявляемыми к радиоустройствам.
- Если телефон или его части неисправны, обратитесь в ближайший уполномоченный сервисный центр Samsung Electronics. Сотрудники центра помогут вам в решении возникшей проблемы. Координаты сервисных центров указаны в списке, прилагаемом к телефону.

## Список терминов

Ниже приводятся некоторые определения, цель которых помочь вам в понимании основных технических терминов и сокращений, упомянутых в данном руководстве, и в использовании всех функций вашего мобильного телефона.

### **ALS (Служба альтернативных линий)**

Возможность соотнесения двух альтернативных линий с одной SIM-картой. Позволяет выполнять и принимать вызовы по любой из линий по вашему выбору.

### **EMS (Enhanced Message Service - расширенная служба сообщений)**

Сетевой сервис, позволяющий отправлять и получать сообщения, включающие изображения, звуки и анимированные картинки без установления речевого контакта.

### **GPRS (General Packet Radio Service - общие услуги пакетной радиосвязи)**

Новая не-голосовая служба, которая позволяет отправлять и получать информацию по сети мобильной связи. GPRS гарантирует пользователям мобильных телефонов и компьютеров непрерывную и достаточно быструю связь с Интернетом.

### **GSM (Глобальная система мобильной связи)**

Международный стандарт сотовой связи, гарантирующий совместимость между операторами разных сетей. GSM охватывает большинство европейских стран и многие другие части мира.

**MMS (Multimedia Message Service - служба мультимедийных сообщений)**

Служба сообщений для систем мобильной связи, стандартизированная Форумом WAP и Программой партнерства по системам мобильной связи третьего поколения (3GPP). Для пользователей телефонов служба MMS подобна SMS: она обеспечивает автоматическую и немедленную доставку создаваемого пользователями содержимого от телефона к телефону. Адресами для сообщений служат в первую очередь телефонные номера; поэтому трафик идет от телефона к телефону. MMS также обеспечивает поддержку адресов электронной почты, и поэтому сообщения можно также посылать по электронной почте. Помимо текстового содержания SMS, сообщения MMS могут содержать изображения, голосовые и аудиозаписи, а в будущем – видеозаписи и презентации.

**PIN (Personal Identification Number - персональный идентификационный номер)**

Код безопасности, который защищает телефон или SIM-карту от несанкционированного использования. PIN-код предоставляется оператором сети вместе с SIM-картой. Он может содержать от четырех до восьми цифр и может быть изменен по желанию.

**PUK (PIN Unblocking Key - ключ разблокирования PIN)**

Код безопасности, используемый для разблокирования телефона, когда PIN был неверно введен три раза подряд. Восьмизначное число, предоставляемое оператором сети вместе с SIM-картой.



### **SDN (Service Dialling Numbers - телефонные номера сервисов)**

Телефонные номера, предоставляемые оператором сети и дающие доступ к специальным сервисам (например, голосовой почте, справочной службе, службе поддержки и экстренным службам).

### **SIM (Subscriber Identification Module - модуль идентификации подписчика)**

Карта, содержащая чип со всей информацией, необходимой для работы телефона (информация о сети и памяти, а также личные данные подписчика). SIM-карта помещается в прорезь в задней части телефона и защищается батареей.

### **SMS (Short Message Service - служба коротких сообщений)**

Сетевой сервис для отправки и получения сообщений без речевого контакта с абонентом. Созданное или полученное сообщение может быть отображено, получено, отредактировано или отправлено.

### **Голосовая почта**

Компьютеризированная служба, которая автоматически отвечает на входящие вызовы, когда вы недоступны, воспроизводит приветствие (вашим голосом, если пожелаете) и записывает сообщение.

### **Запрет вызовов**

Возможность ограничения исходящих и входящих вызовов.

## Конференция

Возможность установить конференц-связь с несколькими абонентами (до пяти).


## Ожидание вызова

Возможность информировать пользователей о входящем вызове в то время, как они уже отвечают на вызов.

## Переадресация вызовов

Возможность перенаправления вызовов на другой номер.

## Программные клавиши

Две клавиши, помеченные на телефоне , назначение которых определяется следующим образом:

- варьируется в зависимости от используемой функции;
- указывается в нижней строке дисплея сразу над соответствующей клавишей.

## Роуминг

Использование телефона вне пределов зоны обслуживания вашего оператора (например, во время путешествий).

### **Сервисы CLI (Caller Line Identification - идентификация линии абонента)**

Сервисы, позволяющие подписчикам просматривать или блокировать телефонные номера абонентов.

### **Удержание вызова**

Возможность удержать вызов в ожидании во время ответа на другой вызов или при выполнении вызова; затем можно переключаться между вызовами, если потребуется.

# Алфавитный указатель

## A-Z

- ALS • 162
- PIN • 167
  - изменение • 156
  - проверка • 156
- PIN2 • 168
  - изменение • 159
- PUK • 168
- PUK2 • 169
- SIM-карта
  - блокировка • 158
  - набор номеров • 63
  - снятие • 21
  - установка • 20
- SMS • 84
- WAP и игры • 111
- WAP-браузер • 111

## A

- Аксессуары • 9
- Активная крышка • 160
- Активная линия
  - выбор • 79
  - сервис,
    - использование • 162

## Б

- Батарея
  - зарядка • 23
  - индикатор разряда батареи • 24
  - меры предосторожности • 171
  - снятие • 22
  - установка • 21
- Безопасность
  - батареи • 171
  - взрывоопасная атмосфера • 175
  - электронные устройства • 174
  - информация • 170, 177
  - медицинские приборы • 175

## Б (продолжение)

- Безопасность (продолжение)
  - меры предосторожности • 7
  - при управлении автомобилем • 173
  - условия эксплуатации • 173
- Безопасность при управлении автомобилем • 173
- Блокировка
  - SIM-карты • 158
  - телефон • 157
- Боковая клавиша • 160
- Браузер, WAP • 111
- Буквы
  - ввод • 42
- Быстрый набор • 61

## В

- Включение и выключение
  - микрофона • 33
  - телефон • 25
- Время
  - и дата • 131
  - мировое • 131
  - установка • 131
- Второй вызов,
  - как сделать • 37
  - ответ • 38
- Входящие • 87
- Входящие вызовы • 68
- Выбор сети • 78
- Вызовы
  - входящие • 68
  - журнал • 29
  - записи • 68
  - запрета • 74
  - звук • 80
  - исходящие • 69
  - конференц-вызов • 39
  - международные • 29
  - ожидание • 38, 77
  - окончание • 31
  - ответ • 31
    - второй вызов • 38
  - отклонение • 31
  - переадресация • 72

### **В** (продолжение)

- Вызовы (продолжение)
  - повторный набор • 29
  - автоматически • 159
  - поиск номера в
    - телефонной книге • 57
  - продолжительность • 70
  - пропущенные • 30, 68
  - создание • 28
  - второй вызов • 37
  - стоимость • 70
  - тип сигнала • 80
  - удержание • 37
  - экстренные • 176
- Вызывающий абонент
  - группы • 65
  - идентификация • 79

### **Г**

- Гарнитура • 41
- Громкость
  - динамика • 32
  - звонка вызова • 80

### **Д**

- Дата, установка • 131
- Дисплей
  - значки • 15
  - настройки • 153
  - язык • 155
  - яркость • 154

### **З**

- Запись голоса • 135
- Запрет
  - вызовов • 74
- Зарядное устройство • 23
- Звонок
  - входящие вызовы • 80
  - сообщения • 81
- Звук
  - вкл/выкл питания • 82
  - клавиатуры • 82
  - соединения • 82
  - сообщения • 81

### **З** (продолжение)

- Звуки клавиш
  - громкость • 32
  - тип, выбор • 82
- Значки • 15

### **И**

- Имена
  - ввод • 42
  - поиск/набор • 57
  - сохранение • 60
- Индикатор разряда батареи • 24
- Интернет • 111
- Исходящие • 89, 99
  - вызовы • 69

### **К**

- Календарь • 127
- Калькулятор • 138
- Карта, SIM
  - блокировка • 158
  - набор номеров • 63
  - снятие • 21
  - установка • 20
- Каталог сервисов, набор • 66
- Клавиши
  - громкости • 32
  - расположение • 10
- Коды доступа • 167
- Конвертер, единица • 139
- Конференц-связь • 39
  - разговор с одним из
    - участников • 40
  - создание • 39
  - удаление участника • 41

### **М**

- Международные вызовы • 29
- Меню
  - прокрутка • 50
  - список • 51
- Микрофон, без звука • 33
- Мировое время • 131
- Мультимедиа • 117

**Н**

Набор • 28  
 номеров SIM-карты • 63

Напоминания  
 просмотр • 129  
 создание • 125, 128

Настройки  
 безопасность • 156  
 времени • 131  
 даты • 131  
 дисплей • 153  
 звука • 80  
 сброс • 161  
 сеть • 72  
 сигнал • 132  
 телефон • 153  
 язык текста • 155

Неполадки, устранение • 164

Номера  
 FDN • 158  
 быстрый набор • 61  
 исправление • 28  
 режим • 42  
 сохранение • 60

**О**

Ожидание вызова • 38, 77  
 Опции, выбор • 26  
 Органайзер • 125

**П**

Параметры группы • 65  
 Пароль  
 запрета вызовов • 76, 169  
 телефон • 157, 167  
 Персональный  
 идентификационный  
 номер • 167  
 Повторный набор  
 автоматически • 159  
 Подсветка • 16  
 Поминутный звук • 83  
 Приветственное  
 сообщение • 155  
 Программные клавиши,  
 использование • 26, 27

**П** (продолжение)

Продолжительность  
 вызовов • 70, 83  
 Пропущенные вызовы • 30, 68

**Р**

Режим  
 FDN • 158  
 T9 • 42, 46  
 АБВ • 44  
 без звука • 83  
 фиксированного набора  
 номеров • 158  
 Режим ввода  
 изменение • 43  
 язык, выбор • 155

**С**

Сброс настроек • 161  
 Секундомер • 142  
 Сигнал "Автовключение" • 134  
 Сигнал, установка • 132  
 Символьный режим • 42, 49  
 Символы  
 ввод • 42  
 Список дел • 129  
 Сообщения • 84  
 MMS • 91  
 SMS • 84  
 вещание • 105  
 входящие • 87  
 голосовая почта • 104  
 звук вызова • 81  
 исходящие • 89  
 предустановленные • 103  
 приветственные • 155  
 создание • 85  
 сети • 105  
 типы сигнала • 81  
 удаление • 90, 102  
 чтение • 87  
 Состояние памяти, телефонная  
 книга • 66  
 Стоимость вызовов • 70

### Т

Таймер • 141

Текст

ввод • 42

режимы ввода • 42

язык • 155

Телефон

включение и

выключение • 25

внешний вид • 10

настройки • 153

Телефонная книга • 57

изменение номеров • 59

копирование

номеров • 59

отправка SMS • 59

состояние памяти • 66

сохранение номеров и  
имен • 60

стирание номеров • 59

удаление номеров • 59

Техническое

обслуживание • 178

Тип сигнала • 81

Тоны DTMF, передача • 35

### У

Услуги сети • 72

Уход • 178

### Ф

Фоновое изображение,  
установка • 153

Функции, выбор • 26

### Ц

Цифровой

режим • 49

### Ч

Часы • 131

Четкость голоса • 36

### Ш

Шаблоны • 103

### Э

Экстренные вызовы • 176

### Я

Язык, выбор • 155





## Телефон с поддержкой GPRS SGH-E330

### Краткое справочное руководство

Доступ к функциям меню

- ① Нажмите программную клавишу **Меню** в режиме ожидания.
- ② Прокрутите с помощью клавиш перемещения главные меню до нужного меню.
- ③ Нажмите программную клавишу **Выбрать**.
- ④ Клавишей "Вверх" или "Вниз" прокрутите список опций до нужной опции.
- ⑤ Нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Каждая из двух программных клавиш ( и ) выполняет функцию, указанную в тексте над ней в нижней строке дисплея.

|                        |   |
|------------------------|---|
| Включение и выключение | Нажмите и удерживайте клавишу  .           |
| Вызов                  | ① Введите номер.<br>② Нажмите клавишу  .   |
| Регулировка громкости  | Нажимайте клавиши громкости на левой стороне телефона.  |
| Ответ на вызов         | Откройте телефон или<br>Нажмите клавишу  . |
| Окончание вызова       | Кратко нажмите клавишу  .                  |





|   |   |
|---|---|
| <p>Просмотр пропущенных вызовов сразу после их пропуска</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>① Откройте телефон и нажмите программную клавишу <b>Пропущ.</b></li> <li>② Для прокрутки списка пропущенных вызовов воспользуйтесь клавишами "Вверх" и "Вниз".</li> <li>③ Для выполнения вызова нажмите клавишу <b>↵</b>.</li> </ol> |
| <p>Повторный набор последнего номера</p>                    | <p>Нажмите клавишу <b>↵</b> дважды.</p>   |
| <p>Быстрый набор</p>  | <p>В режиме ожидания нажмите и удерживайте соответствующую клавишу (от <b>2 до 9</b>). Или нажмите клавишу от <b>2 до 9</b> и клавишу <b>↵</b>.</p>   |
| <p>Набор номера из SIM-карты</p>                            | <p>Введите номер ячейки в SIM-карте, нажмите клавишу <b>#</b>, а затем клавишу <b>↵</b>.</p>  |
| <p>Прослушивание голосовой почты</p>                        | <p>Нажмите и удерживайте клавишу <b>1</b>.</p>  |

|  |   |
|--|---|
| <p>Сохранение номеров в телефонной книге</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>① Введите номер.</li> <li>② Нажмите программную клавишу <b>Сохран..</b></li> <li>③ Выберите тип памяти и нажмите программную клавишу <b>Выбрать</b>.</li> <li>④ Если вы выбрали <b>Телефон</b>, выберите тип номера и нажмите программную клавишу <b>Выбрать</b>.</li> <li>⑤ Введите имя и нажмите программную клавишу <b>Да</b>.</li> <li>⑥ Если вы выбрали <b>SIM</b>, введите номер позиции и нажмите программную клавишу <b>Да</b>.</li> </ol> |
| <p>Поиск номера в телефонной книге</p>       | <ol style="list-style-type: none"> <li>① В режиме ожидания нажмите программную клавишу <b>Тел.Кн..</b></li> <li>② Выберите <b>Найти имя</b>.</li> <li>③ Введите имя.</li> <li>④ Нажмите программную клавишу <b>Да</b>.</li> <li>⑤ Нажмите клавишу "Влево" или "Вправо", если необходимо.</li> <li>⑥ Нажмите клавишу <b>↵</b>, чтобы набрать номер.</li> </ol>   |

# Декларация о соответствии (R&TTE)

Для следующего изделия:

GSM900/GSM1800 цифровой мобильный  
сотовый телефон

(Наименование изделия)

SGH-E330

(Номер модели)

Изготовлен:

Samsung Electronics Co., Ltd, 94-1, Imsoo-Dong, Gumi City, Kyung-Buk, Korea, 730-350

(название завода, адрес \*)

к которому относится настоящая декларация, соответствует следующим стандартам и/или другим нормативным актам:

Безопасность : EN 60950-1:2001  
EMC : EN 301 489-01 v1.3.1 (2001-09)  
EN 301 489-07 v1.1.1 (2000-09)  
SAR : EN 50360:2001  
EN 50361:2001  
Сеть : EN 301 511 v7.0.1 (2000-12)

Настоящим подтверждается, что [были проведены все основные испытания радиоизлучения, и что] данное изделие соответствует всем основным требованиям Директивы 1999/5/ЕС.

Процедура подтверждения соответствия, относящаяся к Статье 10 и подробно определенная в Приложении[IV] Директивы 1999/5/ЕС, выполнена с привлечением следующей Сертифицированной организации (организаций):

BABT, Claremont House, 34 Molesey Road,  
Walton-on-Thames, KT12 4RQ, UK  
Идентификационная марка: 0168

CE 0168

Техническая документация хранится в:

Samsung Electronics Euro QA Lab.

и может быть выслана по запросу.

(Представитель в ЕС)

Samsung Electronics Euro QA Lab.  
Blackbushe Business Park, Saxony Way,  
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK  
2004.08.31



Yong-Sang Park / Главный менеджер

(место и дата выдачи)

(имя и подпись ответственного лица)

\* Этот адрес не является адресом уполномоченного сервисного центра Samsung Electronics. Адреса и телефоны сервисных центров указаны в списке сервисных центров, прилагаемом к телефону.

**Мобильный телефон****Samsung SGH-E330**

Данный товар **предназначен** для работы в качестве абонентской радиостанции носимой

**в стандарте:**

GSM-900/1800

**Размеры (В/Ш/Г):**

86,8/46/23,2 мм

**Вес:**

85 г.

**1 Аккумулятор\*:**

Стандартный. Li-Ion, 800 mAh

до 220 часов в режиме ожидания,

до 4,5 часов в режиме разговора.

Срок службы товара: 3 года.

**Основные потребительские характеристики:**

- 2 рабочих диапазона (GSM900/1800).
- Внутренний графический UFB-дисплей 65.536 цветов.
- Внешний графический UFB-дисплей 65.536 цветов.
- 40-тоновые полифонические мелодии звонка.
- Встроенная фотокамера с разрешением VGA (640x480 пикселей).
- Мульти съемка, ночной режим и режим автопортрета.
- Спецэффекты, наложение рамок.
- Присвоение фотографии номеру абонента (Фотоопределитель номера).
- Доступ в интернет (WAP 2.0).
- GRPS класс 10, JAVA.
- Мультимедийные сообщения (MMS).
- Органайзер (календарь, список дел, будильник, таймер, мировое время, калькулятор).
- Виброзвонок, Автодозвон.
- Телефонная книга 1000 номеров.

\*время работы аккумулятора зависит от конфигурации сотовой сети, расстояния до базовой станции, типа SIM-карты, рельефа местности и т.п.

**ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ**

Абонентская радиостанция носимая стандарта GSM 900/1800  
**SGH-E330** производства фирмы **Samsung Electronics Co., Ltd.**  
сертифицирована органом по сертификации  
"Ростест-Москва"

|   |  |
|---|--|
| Сертификат соответствия:  |  |
| Сертификат соответствия выдан:  |  |
| Сертификат соответствия действителен до:  |  |
| Абонентские радиостанции носимые типа<br><b>SGH-E330</b><br>соответствуют требованиям нормативных документов: | ГОСТ Р 51318.22-99<br>ГОСТ Р 51318.24-99 |



АЯ 46

**CCC**

Минсвязи России

Срок службы: 3 года

Изготовитель:

Samsung Electronics Co.Ltd.

Самсунг Электроникс Ко.Лтд.

Адрес:

7th Fl., Samsung Main Building.

Корея, Сеул, Самсунг Мейн Билдинг ,

250, 2-Ка, Таеprung-Ro, Chung-Ku, Seoul, Korea

250, 2-Ка, Таеprung-Ро, Чунг-Ку