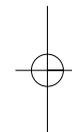




\* Содержимое данного руководства может не соответствовать вашему телефону в зависимости от установленного программного обеспечения или вашего оператора связи.



## ТРЕХДИАПАЗОННЫЙ ТЕЛЕФОН SGH-X400 С ПОДДЕРЖКОЙ GPRS

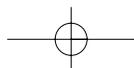


Printed in Korea

Code No.: GH68-xxxxxA

Russian. 10/2003. Rev. 1.0

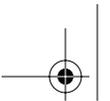
World Wide Web  
<http://www.samsungmobile.com>





## Содержание

<b>Основные меры предосторожности.....</b>	<b>7</b>
<b>Распаковка .....</b>	<b>9</b>
<b>Ваш телефон .....</b>	<b>10</b>
Вид телефона.....	10
Дисплей.....	13
Световой сигнал сервиса .....	16
<b>Подготовка к работе .....</b>	<b>17</b>
Установка SIM карты .....	17
Зарядка батареи .....	19
Включение/выключение телефона .....	21
<b>Функции вызова.....</b>	<b>22</b>
Как сделать вызов .....	22
Регулировка громкости .....	24
Ответ на вызов.....	25
Просмотр пропущенных вызовов .....	26
Быстрое переключение в режим без звука.....	28
<b>Выбор функций и параметров .....</b>	<b>29</b>
<b>Телефонная книга.....</b>	<b>31</b>
Сохранение номера телефона с именем.....	31
Использование параметров записей телефонной книги.....	34
Поиск номера в телефонной книге.....	35
Редактирование группы абонентов .....	37
Быстрый набор .....	38
Удаление всех записей телефонной книги .....	40
Проверка состояния памяти.....	41
<b>Ввод текста.....</b>	<b>42</b>
Изменение режима ввода текста.....	43
Использование режима T9.....	44
Использование Верхнего/Нижнего регистра Режим символов .....	46
Использование режима знаков .....	47
Использование режима цифр.....	47





## Содержание

<b>Опции вызова.....</b>	<b>48</b>
Удержание вызова.....	48
Отключение микрофона (заглушить).....	49
Отключение/Передача тонов клавиатуры.....	50
Отправка тонов DTMF .....	50
Поиск номера в телефонной книге.....	51
Использование услугой SMS .....	52
Ответ на второй вызов .....	52
Конференц-связь.....	53
<b>Использование меню .....</b>	<b>55</b>
Доступ к функциям меню через просмотр.....	55
Вход в функцию меню через быстрый доступ.....	56
Карта меню.....	56
<b>Сообщения .....</b>	<b>62</b>
Входящие (Меню 1.1).....	62
Исходящие (Меню 1.2).....	63
Написать (Меню 1.3).....	65
Шаблоны (Меню 1.4).....	67
Настройки (Меню 1.5).....	68
Удалить все (Меню 1.6).....	69
Мои объекты (Меню 1.7).....	70
Состояние памяти (Меню 1.8).....	70
Голос. почта (Меню 1.9).....	71
Вещание (Меню 1.10).....	72
<b>Журнал звонков.....</b>	<b>74</b>
Пропущенные (Меню 2.1).....	74
Принятые (Меню 2.2).....	75
Набранные (Меню 2.3).....	75
Удалить все (Меню 2.4).....	76
Продолжит. звонков (Меню 2.5).....	76
Стоимость звонков (Меню 2.6).....	77



## Содержание

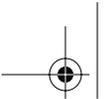
<b>Настройки звука.....</b>	<b>78</b>
Звук звонка (Меню 3.1).....	78
Громкость (Меню 3.2).....	78
Тип сигнала (Меню 3.3).....	79
Звук клавиатуры (Меню 3.4).....	79
Звук сообщения (Меню 3.5).....	80
Звук фолдера (Меню 3.6).....	81
Вкл/Выкл питания (Меню 3.7).....	81
Дополнит. звуки (Меню 3.8).....	82
<b>Настройки телефона.....</b>	<b>83</b>
IrDA включить (Меню 4.1).....	83
Мои настройки (Меню 4.2).....	84
Привет. сообщение (Меню 4.3).....	85
Свой номер (Меню 4.4).....	85
Язык (Меню 4.5).....	86
Безопасность (Меню 4.6).....	86
Настройки дисплея (Меню 4.7).....	89
Дополн. настройки (Меню 4.8).....	91
Сброс настроек (Меню 4.9).....	92
<b>Органайзер.....</b>	<b>93</b>
Календарь (Меню 5.1).....	93
Список дел (Меню 5.2).....	96
Время и дата (Меню 5.3).....	99
Будильник (Меню 5.4).....	100
Калькулятор (Меню 5.5).....	101
Обмен валюты (Меню 5.6).....	102
<b>Услуги сети.....</b>	<b>103</b>
Переадресация (Меню 6.1).....	103
Запреты вызовов (Меню 6.2).....	105
Ожидание вызова (Меню 6.3).....	107
Выбор сети (Меню 6.4).....	108
Идент. номера (Меню 6.5).....	109
Закр. группа абонентов (CUG) (Меню 6.6).....	109
Выбор диапазона (Меню 6.7).....	111

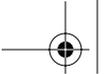




## Содержание

<b>WAP&amp;Досуг .....</b>	<b>112</b>
Игры (Меню 7.1).....	112
WAP браузер (Меню 7.2) .....	116
FM Радио (Меню 7.3) .....	123
<b>Загрузки (Меню 7.4).....</b>	<b>125</b>
<b>Разрешение проблем.....</b>	<b>128</b>
<b>Коды доступа.....</b>	<b>131</b>
Пароль телефона.....	131
PIN .....	132
PUK.....	132
PIN2 .....	133
PUK2.....	133
Пароль запрета вызовов.....	134
<b>Меры безопасности.....</b>	<b>135</b>
Воздействие радиочастотной энергии (информация SAR).....	135
Безопасное использование батарей.....	137
Безопасность за рулем.....	139
Условия эксплуатации .....	141
Взрывоопасная атмосфера.....	143
Экстренные вызовы .....	144
Другая важная информация по безопасности .....	145
Уход и техническое обслуживание .....	146
<b>Список терминов.....</b>	<b>148</b>
<b>Алфавитный указатель.....</b>	<b>152</b>
<b>Карточка кратких инструкций .....</b>	<b>157</b>





## Основные меры предосторожности

Прочитайте это руководство, прежде чем использовать ваш мобильный телефон. Несоблюдение изложенных в нем правил может оказаться опасным или незаконным. Подробнее о безопасности см. “Меры безопасности” на странице 135.

### **Никогда не забывайте о безопасности за рулем**

Ни в коем случае не пользуйтесь мобильным телефоном за рулем, 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**

Мобильные телефоны могут вызывать помехи. Их использование в самолете противозаконно и опасно.

### **Выключайте телефон в больницах**

Выключите ваш телефон, если вы находитесь рядом с медицинским оборудованием. Соблюдайте все существующие правила.

### **Радиопомехи**

Радиоволны могут оказывать отрицательное воздействие на работу всех мобильных телефонов.

### **Специальные правила**

Выключайте мобильный телефон там, где его использование запрещено, где действуют дополнительные правила, и везде, где это может мешать или быть опасным (в больницах и т. д.).





## Основные меры предосторожности

### Воздействие высокой частоты

Этот телефон соответствует требованиям Европейского Союза (ЕС) в отношении воздействия высокой частоты (ВЧ). Для сохранения соответствия этим требованиям пользуйтесь только аксессуарами, изготовленными или рекомендованными фирмой Samsung. Использование не рекомендованных аксессуаров может привести к нарушению этих требований.

### Осторожность при использовании

Держите телефон только в обычном положении (около уха). Не касайтесь антенны, когда телефон включен.

### Водонепроницаемость

Ваш телефон не является водонепроницаемым. Держите его сухим.

### Батареи и аксессуары

Пользуйтесь только батареями и аксессуарами, рекомендованными фирмой Samsung.

### Квалифицированное обслуживание

Доверяйте установку и ремонт вашего телефона только квалифицированному персоналу.

# Распаковка

В комплект телефона входят следующие элементы:



Телефон



Переносной адаптер



Батареи



Наушник-Микрофон



Руководство пользователя



Петля для пальца

Комплект поставки телефона в вашей стране может быть другим.

Следующие аксессуары для мобильного телефона можно дополнительно приобрести у местного дилера Samsung:

- Наушник-Микрофон
- Простой комплект громкой связи
- Стандартную/тонкую батарею
- Адаптер автомобильного прикуривателя
- Держатель для автомобиля
- Кабель для передачи данных

## Ваш телефон

Ваш телефон

### Вид телефона

Ниже изображены основные части телефона.



#### Клавиша Описание



*В режиме меню* выполняют просмотр параметров меню и памяти телефонной книги.

*В режиме ожидания*, управляющая клавиша "Вверх"\* включает FM-радио, если подсоединен наушник-микрофон, а управляющая клавиша "Вниз"\* выполняет доступ к меню **Игры**.



*В режиме меню* возвращают к предыдущему уровню меню или выбирают текущее меню.

*При вводе текста* перемещают курсор соответственно влево или вправо.

*В режиме ожидания* управляющая клавиша "Влево"\* выполняет доступ к меню **Сообщения**, а управляющая клавиша "Вправо"\* - к меню **Параметры звука**.



(программные клавиши)

Выполняют функции, которые выводятся над ними в виде текста (нижняя строка дисплея).



*В режиме ожидания* быстро запускает WAP (Протокол Беспроводного доступа) браузер.



Удаляет символы с дисплея.

*В режиме меню* возвращает к предыдущему уровню меню.

\* Ниже в данной инструкции эти клавиши называются клавишами "Вверх", "Вниз", "Влево" и "Вправо".

## Ваш телефон

**Клавиша** Описание (продолжение)

Выполняет вызов или ответ на вызов.

*При нажатии в режиме ожидания* повторяет вызов по последнему набранному или полученному номеру.

*В режиме меню* выбирает функции меню и запоминает информацию (например, имя), вводимую в память телефона или карты SIM.



Завершает вызов.

*При продолжительном нажатии* также включает или выключает телефон.

*В режиме меню* отменяет введенные вами данные и возвращает телефон в режим ожидания.



*При нажатии в режиме ожидания* обеспечивает быстрый доступ к голосовой почте.



Вводят цифры, буквы и некоторые специальные символы.



Вводят специальные символы набора. Выполняют различные функции.



(на боковой стороне телефона)  
Во время вызова регулируют громкость.



*В режиме ожидания* регулируют громкость клавиш.

*В режиме меню* выполняют просмотр параметров меню и памяти телефонной книги.

12

## Ваш телефон

**Дисплей****Вид дисплея**

Дисплей имеет три области.



Область	Описание
Первая строка	Выводит различные значки (см. на странице 14).
Средние строки	Выводят сообщения, инструкции и всю введенную информацию (например, номер набора).
Нижняя строка	Показывает функции, назначенные двум программным клавишам.

13



## Ваш телефон

### Значки

#### Значок Описание



Показывает мощность получаемого сигнала. Чем больше число полосок, тем выше мощность получаемого сигнала.



Появляется во время вызова.



Появляется при подсоединении к сети GPRS.



Отображается во время бесшумного режима или при установке параметра меню **Тип предупр. (Меню 3.3)**, при получении вызова телефон вибрирует; подробнее см. стр. 28 и 79.



Появляется при получении нового текстового сообщения.



Появляется при получении нового сообщения голосовой почты.



Появляется при вводе текста, указывая на текущий режим ввода текста.



Появляется при включении FM-радио.



Появляется при установке сигнала.



Индикатор зарядки батареи. Чем больше полосок, тем больше заряд батареи.



Появляется, когда используется IrDA-порт. Для получения дополнительной информации см. на странице 83.



## Ваш телефон

#### Значок Описание (продолжение)



Появляется, когда задан режим отключения звука.



Появляется, когда вы находитесь вне домашней области и зарегистрированы в другой сети (например, во время поездки за границу).

### Подсветка

Дисплей и кнопочная панель имеют подсветку. При нажатии на любую клавишу или при открытии телефона включается подсветка, которая действует в течение времени, задаваемого параметром меню **Подсветка (Меню 4.7.2)**. Затем подсветка тускнеет и затем выключается через минуту.

Для указания времени активности подсветки установите параметр меню **Подсветка (Меню 4.7.2)**; подробнее см. на странице 89.

Вы можете также настроить телефон на использование подсветки только в течение определенного периода времени с помощью параметра меню **Авто подсветка (Меню 4.7.3)**; подробнее см. на странице 90.

### Внешний дисплей

Ваш телефон имеет внешний дисплей, расположенный на крышке. Он показывает получение вызова или сообщения, а также выводит оповещение в заданное время, которое вы установили.

## Ваш телефон

### Световой сигнал сервиса

Световой сигнал сервиса находится под внешним дисплеем на крышке телефона. Он мигает, если ваш телефон получил доступ к сервису.

Для включения или выключения светового сигнала сервиса установите параметр меню **Служебный свет (Меню 4.7.4)**; подробнее см. на странице 90.



## Подготовка к работе

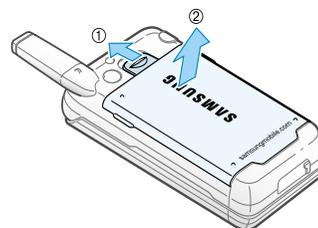
### Установка SIM карты

При регистрации в сети сотовой связи вы получаете вставную карту SIM вместе с регистрационными данными, такими как PIN, дополнительное обслуживание и т.д.

**Важно!** Будьте осторожны при обращении со вставной картой SIM: сама карта и ее контакты быстро приходят в негодность от перегибов и царапин.

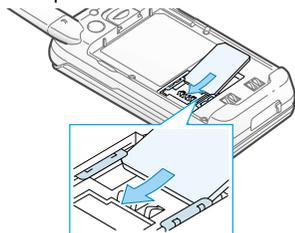
Не позволяйте детям пользоваться картой SIM.

1. В случае необходимости телефон отключается нажатием и удержанием кнопки  <sup>①</sup> вплоть до вывода анимационной заставки выключения питания.
2. Вытащите аккумулятор. Для этого:
  - ① Потяните фиксатор батареи, расположенный над батареей, к верхней части телефона и удерживайте его в этом положении.
  - ② Снимите батарею, как показано.

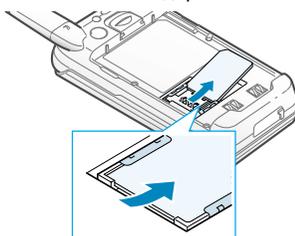


### Подготовка к работе

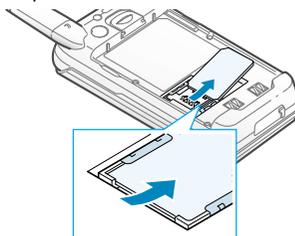
- Задвиньте карту SIM в держатель карты SIM до защелкивания. Убедитесь, что срезанный угол находится вправо и вверх, а золотые контакты карты направлены в сторону телефона.



**Примечание:** Когда потребуется удалить карту SIM, выдвиньте ее, как показано, и выньте из держателя.



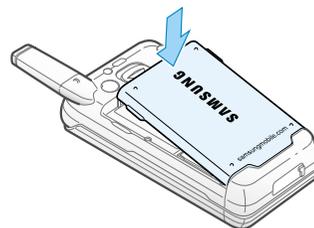
- Установите батарею таким образом, чтобы выступы на конце совместились с пазом в нижней части телефона.



18

### Подготовка к работе

- Нажмите батарею вниз до ее защелкивания на месте. Перед тем, как включить питание, убедитесь, что батарея установлена соответствующим образом.



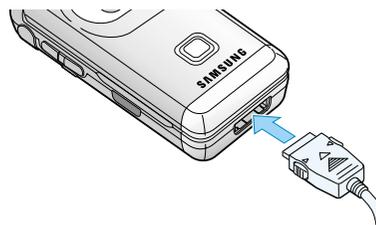
### Зарядка батареи

Источником питания вашего телефона служит заряжаемая ионно-литиевая батарея (Li-ion). Телефон укомплектован переносным адаптером. Пользуйтесь только рекомендованными батареями и зарядными устройствами. Подробную консультацию можно получить у вашего дилера Samsung.

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

**Примечание:** Перед первым использованием телефона нужно полностью зарядить батарею. Разряженная батарея полностью подзаряжается примерно за 200 минут.

- При установленной батарее вставьте разъем переносного адаптера в гнездо в нижней части телефона.



19

## Подготовка к работе

- Вставьте адаптер в стандартную сетевую розетку.
- По окончании зарядки отключите адаптер от розетки и от телефона, нажав на серые зажимы с обеих сторон разъема и затем вытащив разъем.



**Примечание:** Не снимайте батарею с телефона во время ее зарядки адаптером, сначала отключите адаптер от телефона. В противном случае, телефон может быть поврежден.

## Индикатор разрядки батарей

Когда батарея почти разрядилась, и ее ресурсов осталось лишь на несколько минут разговора, вы услышите сигнал предупреждения, и на дисплей будет выводиться сообщение с регулярными интервалами.

Когда для поддержки телефона в рабочем состоянии ресурса батареи не хватает, телефон автоматически выключается.

## Подготовка к работе

## Включение/выключение телефона

- Откройте крышку.
- Нажмите и удерживайте кнопку  до включения телефона.
- При запросе пароля введите пароль и нажмите программную клавишу **Да**. Пароль устанавливается производителем на 00000000. Подробнее см. на странице 131.
- При запросе PIN введите PIN и нажмите программную клавишу **Да**. Подробнее см. на странице 132.

Телефон ищет вашу сеть, а когда находит ее, на обоих дисплеях выводится экран режима ожидания, показанный ниже. После этого вы можете сделать или принять вызов.



**Примечание:** На заводе-изготовителе язык дисплея установлен на английский. Для изменения языка пользуйтесь параметром меню **Язык (Меню 4.5)**; подробнее см. на странице 86.

- Если вы хотите выключить телефон, нажмите и удерживайте кнопку  вплоть до вывода анимационной заставки выключения питания.

## Функции вызова

### Как сделать вызов

Когда выводится экран ожидания, введите код зоны, номер телефона и нажмите кнопку .

**Примечание:** Если вы выбрали параметр **Автодозвон** в меню **Дополнительные параметры (Меню 4.8)**, и абонент не отвечает или его номер занят, набор повторяется автоматически до десяти раз; подробнее см. на странице 91.

### Международные вызовы

1. Нажмите и удерживайте кнопку **0**.  
Появляется символ +.
2. Введите код страны, код зоны, номер телефона и нажмите кнопку .

### Правка номера

Для сброса...	Нажмите...
последней цифры	кнопку <b>C</b> .
любой другой цифры номера	нажмите клавишу "Влево" или "Вправо" до помещения курсора сразу после сбрасываемой цифры. Нажмите кнопку <b>C</b> . Можно также вставить нужную цифру, просто нажав соответствующую кнопку.
всего экрана	держите нажатой кнопку <b>C</b> более одной секунды.

## Функции вызова

### Окончание вызова

Окончив вызов, кратко нажмите кнопку .

### Повторный набор последнего номера

Телефон сохраняет набранные, полученные, а также пропущенные номера, если номер идентифицируется; подробнее см. "Журнал звонков" на странице 74.

Для повторного вызова этих номеров:

1. Если вы ввели какие-либо знаки на дисплее, очистите дисплей, нажимая и удерживая кнопку **C** в течение более одной секунды.
2. Нажмите кнопку  для вывода списка последних номеров в порядке, в котором были сделаны вызовы.
3. Используйте клавиши "Вверх" и "Вниз", просматривайте номера до нахождения нужного номера.

4. Для...	Нажмите...
набора выделенного номера	кнопку  .
редактирования выделенного номера	программную клавишу <b>Опции</b> , выберите параметр <b>Правка номера</b> и измените номер соответствующим образом.
удаления выделенного номера	программную клавишу <b>Опции</b> и выберите <b>Удалить</b> .
удаления всех номеров в списке	программную клавишу <b>Опции</b> и выберите <b>Удалить все</b> . Подробнее см. на странице 76.

## Функции вызова

### Как сделать вызов из телефонной книги

Вы можете сохранить часто набираемые номера на SIM-карте или в памяти телефона, что в целом называется Телефонной книгой. Просто выберите требуемое имя для набора связанного с ним номера. Подробнее о функциях телефонной книги см. на странице 31.

### Регулировка громкости

Для регулировки громкости во время вызова пользуйтесь кнопками на левой стороне телефона.

Нажмите кнопку ▲ для увеличения и ▼ для уменьшения громкости.



В режиме ожидания с открытой крышкой вы можете этими кнопками отрегулировать громкость кнопки.

## Функции вызова

### Ответ на вызов

При получении вызова телефон звонит и показывает анимацию входящего вызова.

При идентификации номера этот номер (или имя, если оно хранится в телефонной книге) выводится на экран.

1. При необходимости откройте крышку телефона. Нажмите кнопку  или программную клавишу **Принять** для ответа на поступивший вызов.

Если выбран параметр **Ответ любой клавишей** в меню **Дополн. настройки (Меню 4.8)**, для ответа нажмите любую кнопку, кроме  и программной клавиши **Отказ** (см. на странице 91).

Если выбран параметр **Активный фолдер** в меню **Дополн. настройки (Меню 4.8)**, на вызов можно ответить, просто открыв крышку телефона (см. на странице 91).

**Примечание:** Для отказа от поступающего вызова нажмите и удерживайте кнопки громкости на левой стороне телефона, не открывая крышку.

2. Завершите вызов, закрыв крышку или нажав кнопку .

**Примечание:** Вызов можно принять при работе с меню или телефонной книгой.



## Просмотр пропущенных вызовов

Если по какой-либо причине вы не смогли ответить на вызов, вы можете узнать, кто вам звонил, при условии что данная услуга поддерживается, и, при необходимости, перезвонить вызывавшему вас абоненту.

Число пропущенных вызовов выводится на экран в режиме ожидания сразу после получения вызова.

Для немедленного просмотра пропущенного вызова:

1. Если телефон закрыт, откройте крышку телефона.
2. Нажмите программную клавишу **Смотр..**

При наличии пропущенных вызовов выводится номер последнего вызова.

3. <b>Чтобы...</b>	<b>Нажмите...</b>
просмотреть пропущенные вызовы	кнопку "Вверх" и "Вниз".
вызвать выведенный номер	кнопку
изменить или удалить пропущенный номер	программную клавишу <b>Выбрать</b> (см. следующую страницу).



## Изменение номера пропущенного вызова

**Примечание:** Если номер пропущенного вызова недоступен, параметр **Правка номера** не выводится.

1. Нажмите программную клавишу **Опции**.
2. При необходимости нажмите кнопку "Вверх" или "Вниз" для выделения параметра **Правка номера**.
3. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.
4. Измените номер.

5. <b>Чтобы...</b>	<b>Нажмите...</b>
вызвать номер	кнопку
сохранить номер	программную клавишу <b>Сохран.</b> и введите нужные имя и позицию (подробнее см. на странице 31).

## Удаление пропущенных вызовов

1. Нажмите программную клавишу **Опции**.
2. При необходимости нажмите кнопку "Вверх" или "Вниз" для выделения параметра **Удалить**.
3. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.

В любое время можно нажать  $\Phi$  для выхода из функции пропущенного вызова.

**Примечание:** В любой момент можно получить доступ к функции пропущенного вызова, выбрав пункт меню **Пропущенные (Меню 2.1)**. Подробнее см. на странице 74.



## Функции вызова

### Быстрое переключение в режим без звука

Бесшумный режим удобен в случае необходимости соблюдать тишину и когда вы хотите отключить звонок телефона (например, в театре).

В режиме ожидания для быстрой установки вашего телефона в бесшумный режим просто нажмите и удерживайте кнопку **#** до отображения сообщения "Тихий режим" и значка вибрации (🔊).

В бесшумном режиме ваш телефон изменяет параметры звука следующим образом:

Параметр	Новая настройка
Тип сигнала ( <b>Меню 3.3</b> )	Вибрация
Звук клавиатуры ( <b>Меню 3.4</b> )	Выключить
Звук сообщения ( <b>Меню 3.5</b> )	Только свет
Звук фолдера ( <b>Меню 3.6</b> )	Выключить
Вкл/Выкл питания ( <b>Меню 3.7</b> )	Выключить
Звук ошибки ( <b>Меню 3.8.1</b> )	Выключить

Для выхода из бесшумного режима и восстановления предыдущих параметров снова нажмите и удерживайте кнопку **#** до отображения сообщения "Выход из тихого режима". Значок вибрации (🔊) исчезает.

## Выбор функций и параметров

В телефоне предусмотрены функции, которые помогут вам настроить его. Функции организованы в меню и подменю, доступ к которым выполняется двумя программными клавишами **⋮** и **⋮**. Меню и подменю позволяют просматривать и изменять настройки функций.

Функция программных клавиш зависит от текущего контекста; текущая функция обозначается меткой в нижней строке дисплея.

Пример:



Нажмите левую программную клавишу для доступа в режим главного меню.

Нажмите правую программную клавишу для доступа к функциям телефонной книги.

## Выбор функций и параметров

Для просмотра и выбора из различных имеющихся функций/параметров:

1. Нажмите соответствующую программную клавишу.

2. Чтобы...	Нажмите...
выбрать: • показанную функцию или • выделенный параметр	программную клавишу <b>Выбрать</b> или кнопку "Вправо".
просмотреть следующую функцию или выделить следующий параметр списка	кнопку "Вниз" или ▼ на левой стороне телефона.
вернуться к предыдущей функции или параметру в списке	кнопку "Вверх" или ▲ на левой стороне телефона.
вернуться на предыдущий уровень	кнопку "Влево", программную клавишу ↵ или кнопку <b>С</b> .
выйти без сохранения изменений	кнопку  .

При выполнении некоторых функций требуется ввести пароль или PIN. Введите нужный код и нажмите программную клавишу **Да**.

## Телефонная книга

Вы можете хранить телефонные номера с соответствующими именами в памяти карты SIM. Кроме того, можно хранить до 500 номеров в памяти телефона. Карта SIM и память телефона - это разные устройства, которые тем не менее используются как единая телефонная книга.

### Сохранение номера телефона с именем

Существует два способа сохранения номера:

- с помощью программной клавиши **Сохран.** в режиме ожидания;
- с помощью параметра **Новая запись** в телефонной книге.

### Сохранение номера в режиме ожидания

Как только вы начинаете вводить номер, над левой программной клавишей появляется параметр **Сохран.**, позволяющий сохранить номер в телефонной книге.

1. Введите номер для сохранения.

**Примечание:** Если вы ошиблись, исправьте номер кнопкой **С**. Подробнее см. на странице 22.

2. Убедившись, что номер набран правильно, нажмите программную клавишу **Сохран.**
3. Выберите значок для определения категории номера для сохранения. Имеется три категории:
  -  мобильный номер;
  -  рабочий номер;
  -  домашний номер.

Для выбора категории нажмите кнопку "Влево" или "Вправо", а затем программную клавишу **Выбрать**.



4. Выберите тип памяти - **SIM** или **Телефон**, нажав клавишу "Вверх" или "Вниз", а затем нажав программную клавишу **Выбрать**.

**Примечание:** Если вы поменяли телефон, все сохраненные в памяти вашей карты SIM номера будут автоматически доступны на новом телефоне; а номера, сохраненные в памяти телефона, должны быть введены заново.

5. Введите имя и нажмите программную клавишу **Да**. Максимальная длина имени зависит от вашей карты SIM. Подробнее о вводе символов см. на странице 42.

Теперь телефон отображает первую свободную позицию в выбранной памяти. Если эта память заполнена, отображается первая свободная позиция в другой памяти.

6. Если вы не хотите сохранять номер с именем в предложенной позиции, нажмите кнопку **С** для сброса номера позиции и введите нужную позицию цифровыми кнопками.
7. Нажмите программную клавишу **Да** для сохранения номера и имени. После сохранения телефон отобразит введенную запись телефонной книги или имя.

Чтобы...	Нажмите...
использовать параметры ввода	программную клавишу <b>Опции</b> .
вернуться к экрану ожидания	кнопку  .



### Сохранение номера с помощью меню телефонной книги

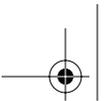
1. Когда экран в режиме ожидания, нажмите программную клавишу **Имя**.
2. Прокрутите до параметра **Новая запись** нажатием кнопки "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Выберите значок для определения категории номера для сохранения.

**Примечание:** При выполнении этой операции доступен также значок электронной почты (). Он позволяет сохранить адрес электронной почты вместо номера телефона.

4. Выберите тип памяти - **SIM** или **Телефон**, нажав клавишу "Вверх" или "Вниз", а затем нажав программную клавишу **Выбрать**.

**Примечание:** Если вы поменяли телефон, все сохраненные в памяти вашей карты SIM номера будут автоматически доступны на новом телефоне; а номера, сохраненные в памяти телефона, должны быть введены заново.

5. Введите имя и нажмите программную клавишу **Да**. Максимальная длина имени зависит от вашей карты SIM. Подробнее о вводе символов см. на странице 42.
6. Введите номер или адрес электронной почты и нажмите программную клавишу **Сохран..**
7. Если вы не хотите сохранять номер с именем в предложенной позиции, нажмите кнопку **С** для сброса номера позиции и введите нужную позицию цифровыми кнопками.
8. Нажмите программную клавишу **Да** для сохранения номера и имени. После сохранения телефон отобразит введенную запись телефонной книги или имя.





## Телефонная книга

9. Чтобы...	Нажмите...
использовать параметры ввода	программную клавишу <b>Опции</b> .
вернуться к экрану ожидания	кнопку  \Phi.

### Использование параметров записей телефонной книги

При доступе к записи телефонной книги нажмите программную клавишу **Опции** для доступа к параметрам записи.

Чтобы...	Нажмите...
выбрать выделенный параметр	программную клавишу <b>Выбрать</b> или кнопку "Вправо".
выделить другой параметр	кнопку "Вверх" или "Вниз" до выделения нужного параметра.

Предусмотрены следующие параметры:

**Вставить:** позволяет ввести выбранный номер в режим обычного набора. Используйте данный параметр для набора номера, сходного с номером в телефонной линии, например с другим добавочным номером в том же самом офисе.

Используйте кнопку **С** для соответствующего изменения номера (подробнее см. на странице 22). Если вы готовы набрать номер, нажмите кнопку .

**Редактировать:** позволяет вам изменять данные в телефонной книге. Выберите **Одну запись** для изменения одного номера в выбранном имени. Если вы меняете имя, номер будет сохраняться отдельно. Выберите **Все записи** для изменения имени.



## Телефонная книга

**Удалить:** позволяет удалить выбранные имя и номер из телефонной книги. Последует запрос на подтверждение удаления имени и номера из телефонной книги программной клавишей **Да**.

**Копировать:** позволяет копировать выбранный номер в другое место. Пользуйтесь этим параметром для сохранения номера, сходного с уже хранящимся в памяти. Выберите позицию для нового номера. После копирования отредактируйте имя и номер.

**Группа абонентов:** позволяет присваивать запись группе вызывающих, чтобы телефон предупреждал вас специальным тоном звонка при получении вызова от члена соответствующей группы. Выберите одну из десяти имеющихся групп.

Для удаления номера из группы выберите параметр **Нет группы**.

Подробнее об изменении свойств группы вызывающих см. на странице 37.

**Добавить запись:** позволяет вам добавлять новый номер в категорию (мобильный, рабочий, домашний телефоны или E-mail) для текущего выбранного имени.

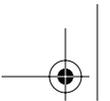
### Поиск номера в телефонной книге

После занесения номеров в телефонную книгу, вы можете искать их по одному из двух параметров:

- по имени;
- по вызывающей группе.

#### Поиск номера по имени

1. Когда экран в режиме ожидания, нажмите программную клавишу **Имя**.





### Телефонная книга

- Нажмите программную клавишу **Выбрать**, когда выделен параметр **Найти**. Последует запрос на ввод имени.
- Введите первые несколько букв имени, которое вы хотите найти.

Записи телефонной книги выводятся, начиная с первой записи, соответствующей вводу. Эта первая запись также выделяется.

Чтобы...	Нажмите...
просмотреть выделенную запись	программную клавишу <b>Смотр..</b>
выбрать другую запись	кнопку "Вверх" или "Вниз" до выделения нужной записи.
найти имя, начиная с другой буквы	кнопку <b>С</b> для сброса введенных букв, а затем нажмите кнопку с нужной буквой.

- Найдя нужную запись, нажмите кнопку  для набора номера или программную клавишу **Опции** для доступа к параметрам записей телефонной книги; подробнее см. на странице 34.

### Поиск номера по группе вызывающих

- Когда экран в режиме ожидания, нажмите программную клавишу **Имя**.
- Прокрутите до параметра **Найти группу** нажатием кнопки "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
- Прокрутите до требуемой группы нажатием кнопки "Вверх" или "Вниз" и затем нажмите программную клавишу **Смотр..**

Выводится список записей телефонной книги в выбранной группе вызывающих.



### Телефонная книга

Чтобы...	Нажмите...
просмотреть выделенную запись	программную клавишу <b>Смотр..</b>
выбрать другую запись	кнопку "Вверх" или "Вниз" до выделения нужной записи.

- Найдя нужную запись, нажмите кнопку  для набора номера или программную клавишу **Опции** для доступа к параметрам записей телефонной книги; подробнее см. на странице 34.

### Редактирование группы абонентов

- Когда экран в режиме ожидания, нажмите программную клавишу **Имя**.
- Прокрутите до параметра **Правка группы** нажатием кнопки "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
- Прокрутите список групп нажатием кнопки "Вверх" или "Вниз".
- Когда группа, которую вы хотите изменить, будет выделена, нажмите программную клавишу **Опции**.





## Телефонная книга

5. Выберите каждый параметр и измените соответствующие настройки. Предусмотрены следующие параметры:

**Звук вызова:** позволяет выбрать тон звонка, воспроизводимого при получении голосового телефонного вызова от члена группы.

**Звук SMS:** позволяет выбрать тон звонка, воспроизводимого при получении текстового сообщения от члена группы.

**Картинка:** позволяет выбрать значок, выводимый при получении голосового вызова от члена группы.

**Название группы:** позволяет присваивать имя группе (подробнее о вводе символов см. на странице 42).

6. По окончании изменения настроек нажмите кнопку **C** или .

## Быстрый набор

После сохранения номеров в памяти телефонной книги, можно установить до восьми номеров быстрого набора и набирать их в любой момент, просто нажимая на соответствующую кнопку.

### Установка номеров быстрого набора

1. Когда экран в режиме ожидания, нажмите программную клавишу **Имя**.
2. Прокрутите до параметра **Быстрый набор** нажатием кнопки "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.



## Телефонная книга

3. Выберите кнопку, которую вы хотите присвоить функцию быстрого набора (кнопки **2** по **9**) и нажмите программную клавишу **Да**.

**Примечание:** Если вы уже назначили номер для этой кнопки, программная клавиша **Опции** заменяет программную клавишу **Да**. Перейдите к шагу 6.

4. Выберите нужную запись телефонной книги из списка и нажмите программную клавишу **Смотр..**
5. Если запись имеет несколько номеров, выберите нужный номер нажатием кнопки "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

6. После назначения номера для выбранной кнопки можно выбрать следующие четыре параметра:

**Изменить:** позволяет назначить другой номер для кнопки.

**Удалить:** позволяет сбросить установку для отмены назначения номеров для кнопки.

**Удалить все:** позволяет сбросить установку всех кнопок для отмены назначения номеров для всех кнопок.

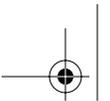
**Номер:** позволяет просмотреть номер, назначенный для кнопки.

7. По окончании изменения настроек нажмите кнопку **C** или .

### Быстрый набор из телефонной книги

Для быстрого набора номеров, назначенных для кнопок с **2** по **9**, нажмите и удерживайте соответствующую кнопку.

**Примечание:** Позиция памяти 1 зарезервирована для номера сервера голосовой почты.





## Удаление всех записей телефонной книги

Вы можете удалить все записи телефонной книги, хранящиеся в памяти телефона или карты SIM или в той и другой памяти одновременно.

1. Когда отображается экран режима ожидания, нажмите программную клавишу **Имя**.
2. Прокрутите до **Стереть все**, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Чтобы...	Нажмите...
выбора памяти (памятей), которые следует очистить	программную клавишу <b>Метка</b> .
отмены выбора	программную клавишу <b>Снять</b> .
удаления всех записей в выбранной памяти (памятях)	программную клавишу <b>Удалить</b> .

4. Введите пароль телефона и нажмите программную клавишу **Да**.

**Примечание:** Пароль предустановлен изготовителем на 00000000. О том, как изменить его, см. на странице 88.

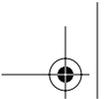
5. При отображении подтверждающего сообщения, нажмите программную клавишу **Да**.
6. Закончив, нажмите клавишу **С** или .



## Проверка состояния памяти

Вы можете проверить число имен и номеров, хранящихся в телефонной книге (в памяти телефона и карты), или число оставшихся свободных позиций.

1. Когда экран в режиме ожидания, нажмите программную клавишу **Имя**.
2. Выберите параметр **Состояние памяти**, нажав клавишу "Вверх" или "Вниз", а затем нажав программную клавишу **Выбрать**.
3. Нажмите кнопку "Вверх" или "Вниз" для вывода записей в памяти карты и телефона отношении общей емкости каждой памяти.
4. Закончив проверку, нажмите клавишу **С** или .



## Ввод текста

При использовании телефона вам часто нужно вводить текст. Например, когда вы заносите имена в телефонную книгу, создаете ваше личное поздравление или планируете события в вашем календаре. Вы можете вводить буквенно-цифровые символы с помощью клавиатуры вашего телефона.

Ваш телефон имеет три следующие режима ввода текста:

- **Режим T9**

Позволяет вводить английские слова однократным нажатием на букву. Каждая кнопка панели вводит более одной буквы: нажатием **5** можно ввести J, K или L. Режим T9 автоматически сопоставляет нажатия со встроенной международной языковой базой данных для определения нужного слова. Благодаря этому, режим T9 требует меньшего числа нажатий, чем традиционный способ многократного нажатия в режиме символов верхнего/нижнего регистров.

- **Режим символов верхнего/нижнего регистров**

Позволяет вводить буквы кнопками с буквенными значениями одним, двумя, тремя или четырьмя нажатиями до вывода буквы.

- **Режим знаков**

Позволяет вводить знаки, такие как пунктуация.

- **Режим цифр**

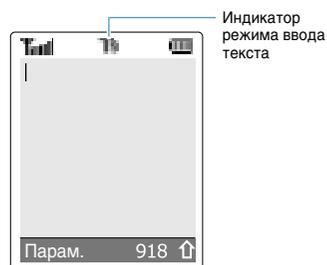
Позволяет вводить цифры.

Ввод текста

### Изменение режима ввода текста

Если вы находитесь в поле, допускающем ввод букв, в правом нижнем углу дисплея выводится индикатор режима ввода текста.

Пример: Когда вы создаете текстовое сообщение



Для того, чтобы выбрать...	Нажимайте программную клавишу <b>↑</b> до...
режим T9	показывается <b>T9</b> . См. на странице 44.
режим символов верхнего регистра	показывается <b>A</b> . См. на странице 46.
режим символов нижнего регистра	показывается <b>a</b> . См. на странице 46.
режим знаков	показывается <b>☒</b> . См. на странице 47.
режим цифр	показывается <b>1</b> . См. на странице 47.



## Использование режима T9

Прогнозируемый ввод текста T9 позволяет вводить слова при минимуме нажатий. Этот режим ввода основан на встроенном словаре.

1. В прогнозируемом режиме ввода текста T9 можно набирать слово, пользуясь кнопками с **2** по **9**. Каждую букву набирайте одним нажатием кнопки.

Пример: Для ввода *HELLO* в режиме T9, нажмите **4, 3, 5, 5 и 6**.

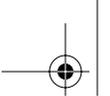
Набираемое слово выводится на дисплее. Оно может меняться с каждым нажатием кнопки.

2. Наберите слово до конца перед исправлением или удалением написанного.
3. Если слово правильно, вводите следующее слово.

Если нет, нажимайте **0**, "Вверх" или "Вниз" для вывода альтернативных слов, выводимых нажатием тех же кнопок.

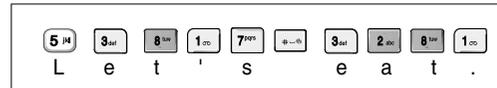
Пример: *OF* и *ME* вводятся одинаковым сочетанием **6** и **3**. Первым выводится самое употребительное слово.

4. Завершайте ввод каждого слова нажатием **#**.
- Для набора слов, не определяемых режимом T9, измените режим ввода текста на режим ввода символов верхнего/нижнего регистра.



- Для ввода точки, переноса или апострофа нажимайте кнопку **1**. Режим T9 применяет грамматические правила, обеспечивающие правильную пунктуацию.

Пример: Кнопка **1** используется дважды для ввода двух разных знаков пунктуации:



- Для смены регистра в режиме T9 пользуйтесь кнопкой **\***. Имеется три регистра:
  - ts** строчные;
  - T9** все заглавные.
- Курсор можно перемещать кнопками "Влево" и "Вправо". Для удаления букв нажимайте кнопку **C**. Нажмите и удерживайте кнопку **C** для очистки дисплея.



Ввод текста

## Использование Верхнего/Нижнего регистра Режим символов

Текст вводится нажатием кнопок с **1** по **9**.

1. Нажмите клавишу нужной буквы:

- один раз для первой буквы;
- два раза для второй буквы;
- и т.д.

2. Так же выбираются все следующие буквы.

**Примечание:** При нажатии другой кнопки курсор сдвигается вправо. Если буква введена дважды (или другая буква вводится той же кнопкой), подождите несколько секунд, пока курсор автоматически не сместится вправо, а затем выберите следующую букву.

Подробнее о символах, которые можно вводить кнопками, смотрите в таблице ниже.

Кнопка	Символы в порядке вывода	
	Верхний регистр	Нижний регистр
1	Пробел . 1 ! ? & i ÷ §	. % @ _ £ \$ ¥ ¤ §
2	A B C 2 Ä Å Æ Ç Γ	a b c 2 à á â æ Γ
3	D E F 3 É Δ Φ	d e f 3 è é Φ
4	G H I 4 Θ Ψ	g h i 4 ì Ψ
5	J K L 5 Λ	j k l 5 λ
6	M N O 6 Ñ Ø Ö ö	m n o 6 ñ ø ò ö
7	P Q R S 7 Π Σ Ξ	p q r s 7 β Σ Ξ
8	T U V 8 Ü ü	t u v 8 ù ü
9	W X Y Z 9 Ω	w x y z 9 Ω
0	0 * # , ; ' " =	/ : - + ( ) < >

Ввод текста

- Для вставки пробела нажмите кнопку **#**.
- Курсор можно перемещать кнопками "Влево" и "Вправо". Для удаления букв нажимайте кнопку **C**. Нажмите и удерживайте кнопку **C** для очистки дисплея.

## Использование режима знаков

Режим знаков позволяет вводить знаки в текстовое сообщение.



Нажимайте управляющие кнопки для перемещения на нужный знак, а затем нажмите программную клавишу **Да** для вставки выделенного знака в ваше сообщение.

## Использование режима цифр

Цифровой режим позволяет вам вводить цифры в текстовое сообщение (например телефонный номер). Нажимайте кнопки с нужными цифрам и вручную переключайтесь в текстовый режим ввода.



## Опции вызова

Опции вызова

Ваш телефон предоставляет функции контроля, которыми можно пользоваться, не прерывая вызова.

### Удержание вызова

Вы можете удержать текущий вызов в любой момент. Сделать второй вызов во время разговора можно, если данный сервис поддерживается сетью. Один из двух вызовов становится активным, а второй - удержанным, и между ними можно переключаться.

Для удержания вызова нажмите программную клавишу **Удерж.** Вызов можно вновь сделать активным, нажав программную клавишу **Извлечь.**

Для выполнения вызова во время разговора:

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

Либо:

1. Удерживайте текущий вызов нажатием программной клавиши **Удерж.**
2. Сделайте следующий вызов как обычно.

Для переключения с одного вызова на другой нажмите программную клавишу **Перекл.**

Поступивший вызов удерживается, а предыдущий удерживаемый вызов активизируется, что позволяет продолжить разговор с другим абонентом.

По окончании разговора завершите оба вызова нажатием .

### Отключение микрофона (заглушить)

Вы можете на время отключить микрофон, чтобы ваш собеседник не мог вас слышать.

Пример: Вы не хотите, чтобы ваш собеседник слышал по телефону то, что вы говорите окружающим.

Для временного отключения микрофона:

1. Нажмите программную клавишу **Опции.**
2. При необходимости, нажмите кнопку "Вниз" для выделения параметра **Выкл. звук.**
3. Нажмите программную клавишу **Да.**  
Теперь ваш собеседник вас не слышит.

Для обратного включения микрофона:

1. Нажмите программную клавишу **Опции.**
2. При необходимости, нажмите кнопку "Вниз" для выделения параметра **Вкл. звук.**
3. Нажмите программную клавишу **Да.**  
Теперь ваш собеседник вновь вас слышит.





## Отключение/Передача тонов клавиатуры

Этот параметр позволяет включать и отключать тон кнопок. Если выбран параметр **Выкл. звук. клав.**, телефон не будет подавать тонов при нажатии кнопок. Он позволяет вам нажимать клавиши во время разговора без подачи тонов.

**Примечание:** При общении с автоответчиком или с системами компьютерной телефонии следует установить параметр **Отправ. клав.**

## Отправка тонов DTMF

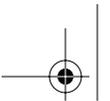
Вы можете отправлять тоны DTMF (многочастотный двойной тон), соответствующие номеру, набранному во время разговора.

Данный параметр удобен при вводе пароля или номера счета для автоматизированной системы, такой, как например банковская.

Для отправки тонов DTMF выполните следующие действия:

1. Когда вы будете соединены с системой телефонных услуг, нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Нажмите кнопку "Вниз" для выделения параметра **Отправ. DTMF**.
3. Нажмите программную клавишу **Да**.
4. Наберите номер, на который вы хотите отправить тоны и нажмите программную клавишу **Да**. Тоны, соответствующие показанному на экране номеру, будут отправлены.

**Примечание:** Вы также можете осуществлять поиск номера в телефонной книге, нажав на программную клавишу **Имя**. Для подробного описания свойств Телефонной книги обратитесь на стр. 31.



## Поиск номера в телефонной книге

Вы можете искать номера в телефонной книге во время вызова.

1. Нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Нажмите программную клавишу "Вниз" для выделения параметра **Телефонная книга**.
3. Нажмите программную клавишу **Да**.  
Выводится список записей телефонной книги.
4. Введите начало имени, которое вы хотите найти.  
При вводе первых символов имени выводится список записей телефонной книги, совпадающих с введенными символами. Запись также выделяется.
5. Для просмотра выделенной записи нажмите программную клавишу **Смотр..**

Подробнее о функциях телефонной книги см. на странице 31.





## Пользование услугой SMS

Если вы получаете сообщение SMS (Служба коротких сообщений) в процессе вызова, на дисплее начнет мигать значок (SMS). Параметр **Услуга SMS** позволяет использовать эту функцию.

Подробнее об использовании службы SMS см. на странице 62.

## Ответ на второй вызов

Вы можете ответить на поступивший вызов, не прерывая предыдущего, если данный сервис поддерживается сетью. Установите параметр меню **Ожидание (Меню 6.3)** на **ВКЛ** (см. на странице 107). Сигнал ожидания вызова предупредит вас о поступившем вызове.

Для ответа на вызов во время разговора:

1. Нажмите  для ответа на поступивший вызов. Первый вызов автоматически удерживается.
2. Для переключения с одного вызова на другой нажмите программную клавишу **Перекл..**

Если вы хотите завершить удерживаемый вызов, нажмите программную клавишу **Парам.** и выберите параметр **Конец удержан..**

3. Текущий вызов завершается нажатием .



## Конференц-связь

Конференц-связь - это сетевой сервис, позволяющий разговаривать шести участникам одновременно. Более подробную информацию можно получить у поставщика сервиса.

### Установка конференц-связи

1. Вызовите первого участника как обычно.
2. Вызовите второго участника как обычно. Первый вызов автоматически удерживается.
3. Соедините первого участника с конференцией нажатием программной клавиши **Опции** и выбором параметра **Объединить**.
4. Для включения нового участника в конференцию сделайте обычный вызов, нажмите программную клавишу **Опции** и задайте параметр **Объединить**.

Отвечая на поступающие вызовы, вы можете соединять их с конференцией нажатием **Опции**, а затем нажатием **Объединить**. При необходимости, повторите действия.

### Разговор с одним из участников конференции

1. Нажмите программную клавишу **Опции** и установите параметр **Выбрать один**.  
Появляется список участников.
2. Выделите нужного участника нажатием кнопки "Вверх" или "Вниз", а затем программной клавиши **Выбрать** или кнопки .





### Опции вызова

#### 3. Установите параметр **Личный**.

Теперь вы можете лично поговорить с данным абонентом. Остальные участники могут продолжить разговор между собой.

#### 4. Для возврата в конференцию нажмите программную клавишу **Опции** и выберите параметр **Объединить**.

Теперь все участники конференции могут слышать друг друга.

### Окончание связи с одним из участников конференции

#### 1. Нажмите программную клавишу **Опции** и установите параметр **Выбрать один**.

Появляется список участников.

#### 2. Выделите нужного участника нажатием кнопки "Вверх" или "Вниз", а затем программной клавишей **Выбрать** или кнопкой

#### 3. Выберите параметр **Удалить**.

При этом прекращается связь с выбранным участником, а с остальными разговор можно продолжать.

#### 4. Завершите вызов, закрыв крышку или нажав кнопку



## Использование меню

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

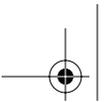
Доступ к меню и подменю выполняется через просмотр нажатием управляющих кнопок или с помощью быстрого доступа.

### Доступ к функциям меню через просмотр

1. В режиме ожидания нажмите программную клавишу **Меню** для доступа в режим меню.
2. Кнопки "Вверх" и "Вниз" начните просмотр до вывода главного меню, например, **Настройки телефона**. Нажмите программную клавишу **Выбрать** или кнопку "Вправо" для входа в меню.
3. Если меню содержит подменю (например, **Язык**), доступ к ним можно получить кнопками "Вверх" и "Вниз", и нажатием программной клавиши **Выбрать**.

Если выбранное меню содержит другие параметры, повторите те же действия.

4. Чтобы...	Нажмите...
просмотреть меню	кнопки "Вверх" или "Вниз" или ▲ и ▼ на левой стороне телефона.
подтвердить выбранную настройку	программную клавишу <b>Выбрать</b> или кнопку "Вправо".
вернуться на предыдущий уровень меню	программную клавишу  или кнопку "Влево".
выйти из меню без изменения параметров	кнопку





## Вход в функцию меню через быстрый доступ

Пункты меню (меню, подменю и параметры) пронумерованы и к ним можно быстро получить доступ через их номера. Номер быстрого доступа выводится в правой нижней части дисплея рядом с программной клавишей **5**. Просто нажмите программную клавишу **Меню** и введите требуемый номер.

**Примечание:** Номера, присвоенные функциям меню, приведены в списке на странице 57. Они могут не совпадать с номерами меню телефона. Это зависит от сервиса, поддерживаемого вашей картой SIM.

**Пример:** Доступ к параметру **Язык**.

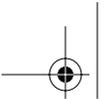
1. Нажмите программную клавишу **Меню**.
2. Нажмите **4** для **Настройки телефона**.
3. Нажмите **5** для **Язык**.  
На дисплее появятся имеющиеся языки.

## Карта меню

На схеме, приведенной ниже, показана структура меню телефона с указанием:

- номера, назначенного каждому параметру;
- номеров страниц, на которых описаны соответствующие функции.

**Примечание:** Если вы используете карту SIM AT, предоставляющую дополнительные сервисы, то при нажатии программной клавиши **Меню** выводится меню **SIM AT** для ввода функции меню. Подробнее см. в руководстве карты SIM.



## 1. Сообщения (см. на странице 62)

- 1.1 Входящие
- 1.2 Исходящие
- 1.3 Написать
- 1.4 Шаблоны
- 1.5 Настройки
  - 1.5.1 Настройки 1\*
  - 1.5.2 Настройки 2
  - 1.5.3 Настройки 3\*
  - 1.5.4 Настройки 4\*
  - 1.5.5 Настройки 5\*
  - 1.5.6 Общие
- 1.6 Удалить все
- 1.7 Мои объекты
  - 1.7.1 Мои EMS мелодии
  - 1.7.2 Мои EMS картинки
  - 1.7.3 Моя EMS анимация
  - 1.7.4 Удалить все
- 1.8 Состояние памяти
  - 1.8.1 Память SIM
  - 1.8.2 Память Тел
  - 1.8.3 Память SMS-CB
- 1.9 Голос. почта
  - 1.9.1 Прослушать
  - 1.9.2 Номер сервера
- 1.10 Вещание
  - 1.10.1 Читать
  - 1.10.2 Прием
  - 1.10.3 Список каналов
  - 1.10.4 Язык

## 2. Журнал звонков (см. на странице 74)

- 2.1 Пропущенные
- 2.2 Принятые
- 2.3 Набранные
- 2.4 Удалить все

\* Выводится, только если поддерживается картой SIM.





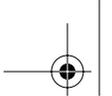
## Использование меню

### 2. Журнал звонков *(продолжение)*

- 2.5 Продолжит. звонков
  - 2.5.1 Последнего звонка
  - 2.5.2 Исходящих
  - 2.5.3 Принятых
  - 2.5.4 Сброс таймеров
- 2.6 Стоимость звонков\*
  - 2.6.1 Последнего звонка.
  - 2.6.2 Общая стоим.
  - 2.6.3 Макс. стоимость.
  - 2.6.4 Сброс счетчиков
  - 2.6.5 Задать максимальную.
  - 2.6.6 Цена/UNIT

### 3. Настройки звука *(см. на странице 78)*

- 3.1 Звук звонка
- 3.2 Громкость
- 3.3 Тип сигнала
  - 3.3.1 Только свет
  - 3.3.2 Мелодия
  - 3.3.3 Вибрация
  - 3.3.4 Вибр. затем мелодия
- 3.4 Звук клавиатуры
  - 3.4.1 Выключить
  - 3.4.2 Клавесин
  - 3.4.3 Фортепиано
  - 3.4.4 Тон. набор
  - 3.4.5 Обычный
- 3.5 Звук сообщения
  - 3.5.1 Звук SMS
  - 3.5.2 Звук SMS-CB
- 3.6 Звук фолдера
  - 3.6.1 Выключить
  - 3.6.2 Будущее
  - 3.6.3 Кристалл
- 3.7 Вкл/Выкл питания
  - 3.7.1 Выключить
  - 3.7.2 Классический
  - 3.7.3 Веселый
- 3.8 Дополнит. звуки



## Использование меню

### 4. Настройки телефона *(см. на странице 83)*

- 4.1 IrDA включить
- 4.2 Мои настройки
  - 4.2.1 Обои
  - 4.2.2 Стиль меню
- 4.3 Привет. сообщение
- 4.4 Свой номер
  - 4.4.1 Номер 1
  - 4.4.2 Номер 2
  - 4.4.3 Номер 3
- 4.5 Язык
- 4.6 Безопасность
  - 4.6.1 Проверка PIN
  - 4.6.2 Изменить PIN
  - 4.6.3 Блок. телефона
  - 4.6.4 Измен. пароль
  - 4.6.5 Блок. SIM
  - 4.6.6 Режим FDN\*
  - 4.6.7 Изменить PIN2\*
- 4.7 Настройки дисплея
  - 4.7.1 Яркость
  - 4.7.2 Подсветка
  - 4.7.3 Авто подсветка
  - 4.7.4 Служебный свет
  - 4.7.5 Графич. логотип
- 4.8 Дополн. настройки
- 4.9 Сброс настроек

\* Выводится, только если поддерживается картой SIM.





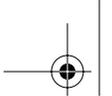
## Использование меню

### 5. Органайзер (см. на странице 93)

- 5.1 Календарь
- 5.2 Список дел
- 5.3 Время и дата
  - 5.3.1 Установка времени
  - 5.3.2 Установка даты
  - 5.3.3 Мировое время
  - 5.3.4 Формат времени
- 5.4 Будильник
  - 5.4.1 Одиночный
  - 5.4.2 Ежедневный
  - 5.4.3 Утренний
  - 5.4.4 Удалить
  - 5.4.5 Автом. Включение
- 5.5 Калькулятор
- 5.6 Обмен валюты

### 6. Услуги сети (см. на странице 103)

- 6.1 Переадресация
  - 6.1.1 Всегда переадр.
  - 6.1.2 Если занят
  - 6.1.3 Если не ответил
  - 6.1.4 Если недоступен
  - 6.1.5 Отменить все
- 6.2 Запреты вызовов
  - 6.2.1 Все исходящие
  - 6.2.2 Международ.
  - 6.2.3 Междунар. исключ. домой
  - 6.2.4 Все входящие
  - 6.2.5 Вход, пока за границей
  - 6.2.6 Отменить все
  - 6.2.7 Изменить пароль
- 6.3 Ожидание вызова
  - 6.3.1 Голос. вызовы
  - 6.3.2 Вызовы данных
  - 6.3.3 Отменить все



## Использование меню

### 6. Услуги сети (продолжение)

- 6.4 Выбор сети
  - 6.4.1 Автоматический
  - 6.4.2 Вручную
- 6.5 Идент. номера
  - 6.5.1 По умолчанию
  - 6.5.2 Скрыть номер
  - 6.5.3 Отправ. номер
- 6.6 Закрыт. группа абонентов
  - 6.6.1 Список индексов
  - 6.6.2 Доступ извне
  - 6.6.3 Группа по умолч.
  - 6.6.4 Отключить\*
- 6.7 Выбор диапазона
  - 6.7.1 GSM 900/1800
  - 6.7.2 GSM 1900

### 7. WAP&Досуг (см. на странице 112)

- 7.1 Игры
  - 7.1.1 Улей
  - 7.1.2 Хомячок
  - 7.1.3 Боулинг
- 7.2 WAP браузер
  - 7.2.1 Домашний URL
  - 7.2.2 Избранные URL
  - 7.2.3 http://
  - 7.2.4 Настройки
  - 7.2.5 Очистить кэш
  - 7.2.6 Push сообщения
- 7.3 FM Радио
- 7.4 Загрузки
  - 7.4.1 Игры и другое
  - 7.4.2 Звуки
  - 7.4.3 Картинки
  - 7.4.4 Настройки DNS

\* Выводится при активной функции Закрытая группа пользователей CUG.



## Сообщения

Функция SMS (служба коротких сообщений) - это сетевой сервис, который может и не поддерживаться сетью. Сообщение можно отправлять в текстовом виде, по факсу, электронной почтой и с помощью пейджинговых систем, если эти сервисы поддерживаются сетью. Для отправки текстового сообщения по телефону, необходимо получить номер центра SMS у вашего оператора связи.

Появление значка (✉) означает, что получено новое текстовое сообщение. Если память переполнена, выводится сообщение об ошибке, после чего прием сообщений прекращается. Используйте параметр **Удалить** в рамке каждого сообщения для удаления ненужных сообщений.

### Входящие (Меню 1.1)

Эта рамка сообщения используется для сохранения полученного сообщения.

При входе в данное меню на дисплее показывается список сообщений с номерами или именами отправителей, если они имеются в вашей телефонной книге.

1. Выберите сообщение из списка и нажмите программную клавишу **Смотр.** для чтения содержания сообщения.
2. Содержание просматривается нажатием кнопок "Вверх" и "Вниз".
3. Для просмотра предыдущих или последующих сообщений, нажмите кнопку \* или #.

## Сообщения

При чтении сообщения нажатием программной клавиши **Опции** можно выбрать следующие параметры.

**Удалить:** удаляет сообщение.

**Отправить:** повторно отправляет сообщение. Подробнее об отправке сообщений см. на странице 65.

**Ответить:** позволяет отправить ответное сообщение.

**Позвонить:** позволяет сделать ответный вызов.

**Изъять адрес:** позволяет вырезать URL, адрес электронной почты или телефонный номер из текста сообщения или телефонный номер отправителя для сохранения в телефонной книге.

**Перемест. в телефон:** позволяет вам переместить сообщение с SIM-карты в память телефона. Этот параметр доступен только при выборе сообщения, сохраненного в карте SIM.

**Перемест. в SIM:** позволяет вам переместить сообщения из памяти телефона на SIM-карту. Этот параметр доступен только при выборе сообщения, сохраненного в памяти телефона.

**Выбрать объект:** позволяет сохранить объекты (например, звуки или изображения) в вашем телефоне. Вы можете использовать сохраненные объекты при написании сообщений; подробнее см. на странице 66.

### Исходящие (Меню 1.2)

Эта рамка сообщения используется для сохранения сообщения которое было или будет отправлено.

При входе в данное меню на дисплее показывается список сообщений с номерами или именами получателей, если они имеются в вашей телефонной книге.



1. Выберите сообщение из списка и нажмите программную клавишу **Смотр.** для чтения содержания сообщения.
2. Содержание просматривается нажатием кнопок "Вверх" и "Вниз".
3. Для просмотра предыдущих или последующих сообщений, нажмите кнопку \* или #.

При чтении сообщения нажатием программной клавиши **Опции** можно выбрать следующие параметры.

**Удалить:** удаляет сообщение.

**Отправить:** повторно отправляет сообщение. Подробнее об отправке сообщений см. на странице 65.

**Изъять адрес:** позволяет вырезать URL, адрес электронной почты или телефонный номер из текста сообщения или телефонный номер получателя для сохранения в памяти телефона.

**Перемест. в телефон:** позволяет вам переместить сообщение с SIM-карты в память телефона. Этот параметр доступен только при выборе сообщения, сохраненного в карте SIM.

**Перемест. в SIM:** позволяет вам переместить сообщения из памяти телефона на SIM-карту. Этот параметр доступен только при выборе сообщения, сохраненного в памяти телефона.

**Выбрать объект:** позволяет сохранить объекты (например, звуки или изображения) в вашем телефоне. Вы можете использовать сохраненные объекты при написании сообщений; подробнее см. на странице 66.



## Написать *(Меню 1.3)*

С помощью этого меню можно написать и отправить текстовое сообщение.

**Примечание:** Можно писать сообщения, содержащие до 918 буквенно-цифровых символов. Если вы добавляете в сообщение объекты, число символов будет меньше.

### Создание простого текстового сообщения

1. Создайте свое сообщение.

**Примечание:** Подробнее о вводе символов см. на странице 42.

2. Написав сообщение, нажмите программную клавишу **Опции**. Предусмотрены следующие параметры:

**Отправить:** позволяет отправить сообщение. После отправки сообщение будет удалено.

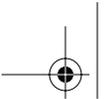
**Сохран. и Отправ.:** позволяет сохранить копию сообщения в указанной памяти и затем отправить сообщение получателю. Вы можете прочитать сообщение в папке Исходящие.

**Сохранить:** позволяет сохранять сообщения в указанной памяти для последующей отправки. Вы можете прочитать сообщение в папке Исходящие. Для дополнительной информации о параметрах **Формат текста**, **Добав. объект**, **Добавить шаблон**, **Добав. номер из тел.кн.**, **Добавить URL** и **Язык** см. "Создание сообщения с использованием параметров" на странице 66.

3. Выберите **Отправить** или **Сохран. и Отправ.** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Если вы хотите только сохранить сообщение, выберите **Сохранить**. После сохранения сообщения телефон возвращается в меню **Сообщения**.

4. Выберите область памяти, где будет сохранено сообщение и нажмите программную клавишу **Да**.





## Сообщения

5. Введите номер назначения и нажмите программную клавишу **Да**.
6. Если вы не сохранили номер Центра SMS, заданного в параметре меню **Настройки (Меню 1.5)**, то введите его при запросе и нажмите программную клавишу **Да**.

Сообщение отправляется.

**Примечание:** Если телефон не отправил сообщение, он спрашивает, хотите ли вы повторить попытку. Нажмите программную клавишу **Да** для повторной отправки. В противном случае нажмите программную клавишу **Выход**.

### Создание сообщения с использованием параметров

1. Создайте свое сообщение.
2. Нажмите программную клавишу **Опции**.
3. Выберите один из следующих параметров с помощью кнопок "Вверх" и "Вниз", и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

**Формат текста:** позволяет форматировать атрибуты текста. Для атрибута **Размер букв** можно выбрать **Нормальный**, **Большой** или **Маленький**. Для атрибутов **Подчеркнутый** и **Зачеркнутый** выберите **Включить** или **Выключить**. Можно выбрать одновременно несколько атрибутов текста.

**Добав. объект:** позволяет добавить в сообщение требуемые звук, мелодию, рисунок или анимацию. Выберите категорию добавляемого объекта из имеющихся вариантов. В каждой категории можно выбрать различные объекты, установленные изготовителем, или полученные из других источников (например, из Интернета или от других телефонов).



## Сообщения

**Добавить шаблон:** позволяет использовать текст одного из стандартных сообщений. Выберите одно из пяти имеющихся стандартных сообщений через параметр меню **Шаблоны (Меню 1.4)**; подробнее смотрите ниже.

**Добав. номер из тел.кн.:** позволяет добавлять в сообщение запись из телефонной книги. Выберите запись из списка.

**Добавить URL:** позволяет добавлять адрес web-страницы в список Избранное (**Меню 7.2.2**). Выберите запись из списка.

**Язык:** позволяет изменить язык, используемый в режиме ввода текста T9. Выберите нужный язык.

4. Дополните сообщение и затем отправьте или сохраните его, выполнив процедуру на странице 65, начиная с шага 3.

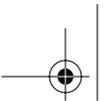
### Шаблоны (Меню 1.4)

Используя это меню, вы можете выбрать пять сообщения, которые вы чаще всего используете. Список шаблонов можно перелистывать программными клавишами "Вверх" и "Вниз". Когда шаблон сообщения, который вы хотите изменить, будет выделен, нажмите программную клавишу **Опции**.

Предусмотрены следующие параметры:

**Редактировать :** позволяет написать новое или отредактировать выбранное сообщение.

**Примечание:** Подробнее о вводе символов см. на странице 42.





## Сообщения

**Отправить:** позволяет извлечь выбранное сообщение. Закончив сообщение, можно отправить, сохранить и отправить или просто сохранить его. Подробнее об отправке сообщений см. на странице 65.

**Удалить:** удаляет заданное сообщение. Следует подтвердить удаление, нажав программную клавишу **Да**.

## Настройки *(Меню 1.5)*

В этом меню можно настроить информацию SMS по умолчанию. Группа настройки содержит набор установок, нужных для отправки сообщений. Число групп настройки зависит от емкости вашей карты SIM.

**Примечание:** При отправке сообщения автоматически используется группа параметров последнего отправленного сообщения.

**Настройка x** (где **x** обозначает номер группы настройки): каждая группа имеет свое подменю.

**SMS центр:** позволяет сохранять или изменять номер центра SMS, необходимый для отправки сообщения. Номер можно получить у оператора связи.

**Получат. по умолч.:** позволяет сохранить номер назначения по умолчанию. Номер будет автоматически показываться на экране Назначение при создании сообщения.

**Тип по умолчанию:** позволяет установить тип сообщения по умолчанию (текстовое, факс, пейджер или электронная почта). Сеть может преобразовывать сообщение в выбранный формат.

**Время действия:** позволяет задать время хранения сообщений в центре сообщений, в течение которого будут предприниматься попытки их доставки.



## Сообщения

**Название профиля:** позволяет дать имя группе настроек, задаваемой в данный момент.

**Общие:** предусмотрены следующие параметры:

**Путь ответа:** позволяет получателю вашего SMS-сообщения отправить ответное сообщение через ваш центр сообщений, если ваша сеть поддерживает данную услугу.

**Отчет о доставке:** позволяет включать или отключать функцию отчета. При включении этой функции сеть информирует, отправлено сообщение или нет.

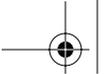
**Канал:** позволяет выбрать **GSM** или **GPRS**.

## Удалить все *(Меню 1.6)*

Этот параметр меню позволяет удалить все сообщения в каждом ящике сообщений. Можно также удалить все ваши сообщения одновременно.

Чтобы...	Нажмите...
выбора ящика сообщений для очистки	клавишу "Вверх" или "Вниз". Чтобы удалить все ваши сообщения, выберите <b>Все сообщения</b> .
установки пометки	программную клавишу <b>Метка</b> .
удаления пометки	программную клавишу <b>Снять</b> .
удаления помеченных сообщений	программную клавишу <b>Удалить</b> .

При отображении подтверждающего сообщения нажмите программную клавишу **Да**.



**Мои объекты** (Меню 1.7)

После сохранения объектов, полученных в сообщениях, в памяти вашего телефона с помощью параметра **Выбрать объекты** (см. на странице 63) вы можете просматривать объекты в этом меню.

Имеются три категории объектов:

- **Мои EMS мелодии**
- **Мои EMS картинки**
- **Моя EMS анимация**

Для удаления выбранного объекта нажмите программную клавишу **Удалить**.

Вы можете удалить все объекты, используя параметр **Удалить все** (Меню 1.7.4).

Чтобы...	Нажмите...
выбрать категорию подлежащих стиранию записей	клавишу "Вверх" или "Вниз", а затем программную клавишу <b>Метка</b> . Если вы хотите удалить все объекты, выберите <b>Все объекты</b> .
отменить выбор	программную клавишу <b>Снять</b> .
стереть записи в выбранной(ых) категории(ях)	программную клавишу <b>Удалить</b> .

При появлении сообщения подтверждения нажмите программную клавишу **Да** для подтверждения.

**Состояние памяти** (Меню 1.8)

Это меню выводит число сообщений, хранящихся в памяти карты SIM, CB и телефона.

**Голос. почта** (Меню 1.9)

Это меню обеспечивает доступ к ящику голосовой почты, если сервис предоставляется сетью.

Предусмотрены следующие параметры:

**Прослушать:** прежде, чем пользоваться этой функцией, вы должны ввести номер голосового сервера, предоставленный вашим оператором связи (см. параметр меню **1.9.2**). Затем можно выбирать этот параметр и прослушивать сообщения, просто нажимая программную клавишу **Да**.

Для быстрого доступа к серверу голосовой почты нажмите и удерживайте кнопку **1** в режиме ожидания.

**Номер сервера:** позволяет, при необходимости, изменять номер сервера голосовой почты.

1. Выберите место, в котором необходимо сохранить номер, нажатием клавиши "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Да**.
2. Нажмите программную клавишу **Правка**.

Чтобы...	Нажмите...
ввести номер сервера	соответствующие цифровые кнопки.
изменить номер	кнопку <b>С</b> .
переместить курсор влево/вправо без удаления цифры	кнопку "Влево" или "Вправо".

4. Сохраните номер, нажав программную клавишу **Да**.

**Примечание:** Голосовая почта - это сетевой сервис. Для получения более подробной информации свяжитесь с вашим оператором связи.



## Сообщения

### Вещание *(Меню 1.10)*

Этот сетевой сервис позволяет получать сообщения на разные темы, такие как погода или движение по дорогам. Сообщение выводится сразу по получении при условии, что:

- телефон находится в режиме ожидания;
- параметр **Получение** установлен на **Вкл**;
- канал сообщения выделен в списке каналов.

Предусмотрены следующие параметры:

**Читать:** позволяет просматривать сообщения.

**Текущее** отображает сообщения из сети, но теряет их содержание при выключении телефона. Перемещение по сообщению осуществляется клавишами "Вверх" и "Вниз". При чтении сообщения нажмите программную клавишу **Сохран.** для сохранения сообщения в **Архив** для последующего извлечения.

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

**Список каналов:** позволяет определить каналы, по которым вы хотите принимать широковещательные сообщения. Предусмотрены следующие параметры:

**Выбрать:** используется для включения или отключения каналов в списке установкой или удалением метки.

**Добав. канал:** используется для определения ID и названия нового канала.

**Удалить:** используется для удаления канала из списка.

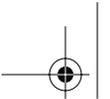
**Редактировать:** используется для изменения ID и названия существующего канала.



## Сообщения

**Язык:** позволяет выбрать язык получаемых сообщений сотового вещания.

Для дополнительной информации обратитесь к вашему провайдеру сетевых услуг.





# Журнал звонков

Журнал звонков

В этом меню вы можете просмотреть:

- пропущенные, входящие или исходящие вызовы;
- время разговора входящего или исходящего вызова;
- стоимость ваших звонков.

### Примечания:

- Можно получить доступ ко всем номерам трех типов записей вызовов, нажав кнопку  в режиме ожидания.
- Количество записей вызовов, которое можно сохранить в телефоне, зависит от карты SIM.

## Пропущенные (Меню 2.1)

Этот параметр позволяет просмотреть 20 последних вызовов, на которые вы не ответили.

Номер и имя (если имеются) приводятся с датой и временем вызова. Нажав программную клавишу **Опции**, вы можете:

- удалить номер из списка;
- отредактировать номер (если имеется) и сохранить его в телефонной книге.

Можно также набрать номер, нажав клавишу .

## Принятые (Меню 2.2)

Позволяет просмотреть 20 последних полученных вызовов.

Номер и имя (если имеются) приводятся с датой и временем вызова. Нажав программную клавишу **Опции**, вы можете:

- удалить номер из списка;
- отредактировать номер (если имеется) и сохранить его в телефонной книге.

Можно также набрать номер, нажав клавишу .

## Набранные (Меню 2.3)

Позволяет просмотреть последние 20 набранных вызовов.

Номер и имя приводятся с датой и временем вызова, когда он был сделан. Нажав программную клавишу **Опции**, вы можете:

- удалить номер;
- отредактировать номер и сохранить его в телефонной книге.

Можно также набрать номер, нажав клавишу .



**Удалить все** (Меню 2.4)

Вы можете удалить все номера, сохраненные в каждой записи вызовов.

Чтобы...	Нажмите...
выбора типа (типов) вызова, который следует удалить	клавишу "Вверх" или "Вниз" а затем программную клавишу <b>Метка</b> .
отмены выбора	программную клавишу <b>Снять</b> .
удаления всех вызовов выбранного типа	программную клавишу <b>Удалить</b> .

При появлении сообщения подтверждения нажмите программную клавишу **Да** для подтверждения.

**Продолжит. звонков** (Меню 2.5)

Позволяет просмотреть таймеры для сделанных и полученных вызовов.

**Примечание:** Действительная оплачиваемая длительность вызовов, определяемая поставщиком сервиса, может изменяться в зависимости от свойств сети, округления при подсчете и т.д.

Имеются следующие таймеры:

**Последнего звонка:** длительность последнего вызова.

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

**Принятых:** общая длительность всех вызовов, сделанных после последнего сброса таймера.

**Сброс таймеров:** параметр, используемый для сброса таймера вызовов. Введите пароль телефона (см. на странице 131) и нажмите программную клавишу **Да**.

**Стоимость звонков** (Меню 2.6)

Этот сетевой сервис позволяет определять стоимость вызовов. В зависимости от вашей SIM-карты, данный параметр меню может не отображаться.

Имеются следующие таймеры:

**Последнего звонка:** стоимость последнего сделанного вызова.

**Общая стоим.:** общая стоимость всех вызовов, сделанных после последнего сброса счетчика стоимости. Если общая стоимость превышает максимальную величину, заданную параметром **Задать максимальную**, вы сможете делать вызовы только после сброса данных счетчика стоимости.

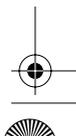
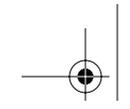
**Макс. стоимость:** максимальная стоимость, задаваемая параметром **Задать максимальную** (см. ниже).

**Сброс счетчиков:** параметр, используемый для сброса данных счетчика стоимости. Сначала введите ваш PIN2 (см. на странице 133), а затем нажмите программную клавишу **Да**.

**Задать максимальную:** параметр, используемый для ввода максимальной суммы, отведенной вами на вызовы. Сначала введите ваш PIN2 (см. на странице 133), а затем нажмите программную клавишу **Да**.

**Цена/UNIT:** этот параметр используется для установки стоимости одной единицы и применяется при подсчете стоимости вызовов. Сначала введите ваш PIN2 (см. на странице 133), а затем нажмите программную клавишу **Да**.

\* Выводится, только если поддерживается картой SIM.





## Настройки звука

Функция параметров звука используется для установки следующих настроек:

- мелодии звонка, громкости и типа;
- звуков, производимых при нажатии кнопок, при ошибках или при получении сообщений.

**Примечание:** Когда телефон находится в бесшумном режиме (см. на стр. 28), вы не можете изменить параметры звука.

### Звук звонка *(Меню 3.1)*

Позволяет подобрать мелодию для звонка.

Вы можете выбрать одну из предлагаемых многочисленных мелодий. После каждого выбора мелодии она проигрывается в течение нескольких секунд. Если вы загрузили какие-либо звуки из Интернета или программы EasyGPRS, вы можете просмотреть их список в этом меню.

### Громкость *(Меню 3.2)*

Задаёт один из пяти уровней громкости звонка.

Пользуйтесь кнопками "Вверх" и "Вниз" или ▲ и ▼ на левой стороне телефона.

## Настройки звука

### Тип сигнала *(Меню 3.3)*

Позволяет выбрать способ оповещения о принимаемых вызовах.

Предусмотрены следующие параметры:

**Только свет:** включается только подсветка; телефон не звонит и не вибрирует.

**Мелодия:** телефон звонит мелодией, заданной параметром меню **Звук звонка (Меню 3.1)**; см. на странице 78.

**Вибрация:** телефон вибрирует, но не звонит.

**Вибр. затем мелодия:** перед тем, как раздаётся звонок, телефон вибрирует три раза.

### Звук клавиатуры *(Меню 3.4)*

Позволяет выбрать тон клавиатуры, который производится кнопками при их нажатии.

Предусмотрены следующие параметры:

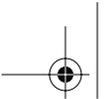
**Выключить:** кнопки не звучат.

**Клавесин:** каждая клавиша от при нажатии создает чистый звук.

**Фортепиано:** каждая клавиша от при нажатии создает различную ноту музыкальной гаммы.

**Тон. набор:** каждая кнопка при нажатии издает свой собственный тон.

**Обычный:** все кнопки при нажатии издадут одинаковый тон.





## Настройки звука

### Звук сообщения *(Меню 3.5)*

---

Позволяет выбрать тон сигнала, звучащего при получении сообщения.

#### Звук SMS *(Меню 3.5.1)*

Позволяет выбирать способ, которым телефон информирует о получении нового сообщения SMS.

Предусмотрены следующие параметры:

**Выключить:** телефон не использует тон SMS.

**Только свет:** мигает световой сигнал сервиса под внешним дисплеем.

**Вибрация:** телефон вибрирует.

**Одиночн. сигнал:** сигнал подается один раз.

**Звук X:** телефон подает SMS-сигнал. Предоставляется 10 SMS-сигналов.

#### Звук SMS-СВ *(Меню 3.5.2)*

Этот параметр позволяет выбрать, как телефон информирует о получении нового сообщения сотового вещания (СВ).

Предусмотрены следующие параметры:

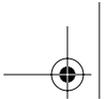
**Выключить:** телефон не использует тон СВ.

**Только свет:** мигает световой сигнал сервиса под внешним дисплеем.

**Вибрация:** телефон вибрирует.

**Одиночн. сигнал:** сигнал подается один раз.

**Звук X:** телефон использует тон СВ. Предоставляется 10 SMS-сигналов.



## Настройки звука

### Звук фолдера *(Меню 3.6)*

---

Позволяет включить или выключить подачу звукового сигнала при открытии крышки.

Предусмотрены следующие параметры:

**Выключить:** без звука.

**Будущее:** телефон производит футуристический звук.

**Кристалл:** телефон производит кристально чистый звук.

### Вкл/Выкл питания *(Меню 3.7)*

---

Позволяет включить или выключить подачу звукового сигнала при включении и выключении телефона.

Предусмотрены следующие параметры:

**Выключить:** при включении и выключении телефона вы не будете слышать звука.

**Классический:** при включении и выключении телефона вы будете слышать стандартный звук.

**Веселый:** при включении и выключении телефона вы будете слышать веселый звук.





## Настройки звука

### Дополнит. звуки *(Меню 3.8)*

Вы можете установить другие тоны, используемые телефоном.

Для установки тона...	Нажмите...
включения	программную клавишу <b>Вкл.</b> Перед параметром появляется метка.
выключения	программную клавишу <b>Выкл.</b> Метка исчезает.

Предусмотрены следующие параметры:

**Звук ошибки:** устанавливает, будет ли телефон информировать вас о сделанной ошибке.

**Поминутный:** позволяет включить или отключить подачу звукового сигнала, который подается каждую минуту в процессе вызова, отсчитывая его длительность.

**Соединения:** указывает должен ли телефон подавать сигнал при соединении с сетью.

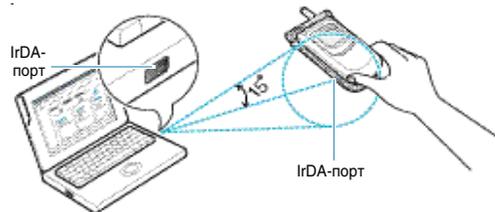
## Настройки телефона

Многие функции телефона могут настраиваться по вашему выбору. Доступ к этим функциям выполняется через меню **Настройки телефона**.

### IrDA включить *(Меню 4.1)*

Этот параметр позволяет отправлять и получать данные/факсы через инфракрасный порт. Для использования инфракрасного соединения сделайте следующее:

- сконфигурируйте и включите IrDA-совместимый инфракрасный порт на вашем ПК;
- включите функцию инфракрасного соединения на телефоне; в верхней строке дисплея появляется значок IrDA (  );
- совместите IrDA-порт вашего телефона с IrDA-портом компьютера.



Соединение готово для передачи данных.

Если соединение между вашим телефоном и IrDA-совместимым устройством не будет установлено в течение 30 секунд после включения порта телефона, то порт будет автоматически отключен.

**Примечание:** Для наилучших результатов настоятельно рекомендуется использовать специальный кабель для передачи данных. Кабель можно приобрести у вашего местного дилера Samsung.



## Настройки телефона

### Мои настройки *(Меню 4.2)*

Вы можете изменить фоновое изображение и вид дисплея в режиме меню по вашему усмотрению.

#### Обои *(Меню 4.2.1)*

Этот параметр позволяет изменить фоновое изображение (обои), которое отображается в режиме ожидания.

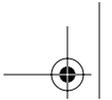
Для изменения фонового изображения:

1. Просмотрите список, нажимая кнопку "Вверх" или "Вниз".  
Имеются различные заданные изображения. Можно также выбрать отсутствие заставки или любые изображения, загруженные из Интернета или программы EasyGPRS.
2. Нажмите программную клавишу **Выбрать**, когда выделен желаемый снимок.  
На дисплей выводится выбранное изображение.
3. Для изменения цвета текста, отображаемого на экране в режиме ожидания, нажмите программную клавишу **Цвет** и выберите цвет. В противном случае нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Для вывода...	Нажмите...
текущей даты и времени вверху фонового изображения	программную клавишу <b>Да</b> .
только фонового изображения	программную клавишу <b>Нет</b> .

#### Стиль меню *(Меню 4.2.2)*

Позволяет выбрать стиль вывода меню. Можно выбрать **Техно** или **Природа**.



## Настройки телефона

### Привет. сообщение *(Меню 4.3)*

Этот параметр позволяет задать приветственное сообщение, которое выводится на короткое время при включении телефона. При выборе данного меню на дисплее показывается текущее сообщение.

Чтобы...	Нажмите...
удалить текущее сообщение	кнопку <b>C</b> и удерживайте ее до удаления сообщения.
вести новое сообщение	соответствующие буквенно-цифровые кнопки.
изменить режим ввода текста	программную клавишу <b>↑</b> .

Подробнее о вводе символов см. на странице 42.

### Свой номер *(Меню 4.4)*

Этот параметр позволяет:

- назначать имя каждому личному номеру телефона, зарегистрированному в вашей карте SIM;
- изменять имена и цифры.

Эта функция является дополнением к памяти, и ей можно пользоваться для проверки личных номеров.

Любые изменения здесь никак не влияют на фактические номера абонентов на карте SIM.





## Настройки телефона

### Язык *(Меню 4.5)*

Можно выбрать язык экрана. При установке параметра языка на **Автоматический** язык выбирается автоматически в соответствии с языком карты SIM.

### Безопасность *(Меню 4.6)*

Функция безопасности позволяет ограничить использование телефона:

- отдельным лицам;
- по типам вызовов.

Для защиты работы телефона используется набор кодов и паролей. Их описание приводится ниже (см. также стр. 131-134).

### Проверка PIN *(Меню 4.6.1)*

При включении проверки PIN нужно вводить ваш PIN каждый раз при включении телефона. Те, кто не знают кода PIN, не смогут пользоваться телефоном без вашего разрешения.

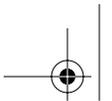
**Примечание:** Перед отключением функции проверки PIN вы должны ввести ваш PIN.

Для изменения PIN-кода см. параметр меню **Изменить PIN (Меню 4.6.2)**.

Предусмотрены следующие параметры:

**Выключено:** при включении телефон немедленно соединяется с сетью.

**Включено:** PIN необходимо вводить при каждом включении телефона.



## Настройки телефона

### Изменить PIN *(Меню 4.6.2)*

Позволяет заменить текущий PIN на новый при условии, что включена функция проверки PIN. Перед тем, как задать новый PIN, необходимо ввести текущий PIN.

После ввода нового PIN последует запрос на его подтверждение повторным вводом.

### Блок. телефона *(Меню 4.6.3)*

Эта функция блокирует ваш телефон при каждом включении, пока не будет введен 8-значный пароль.

Пароль устанавливается производителем на 00000000. Для изменения пароля см. параметр меню **Измен. пароль (Меню 4.6.4)** ниже.

При вводе правильного пароля телефон можно использовать до его отключения.

Предусмотрены следующие параметры:

**Выключено:** запрос на ввод пароля при включении телефона не выводится.

**Включено:** вы должны ввести пароль при включении телефона.

### Измен. пароль *(Меню 4.6.4)*

Функция изменения пароля позволяет изменять ваш текущий пароль. Прежде, чем вы сможете задать новый пароль, необходимо ввести текущий пароль.

Пароль устанавливается производителем на 00000000. После ввода нового пароля вам предлагается ввести пароль повторно для его подтверждения.





## Настройки телефона

### Блок. SIM (Меню 4.6.5)

При включении функции блокировки SIM ваш телефон будет работать только с вашей картой SIM. Вам необходимо ввести код блокировки SIM.

После ввода кода блокировки последует запрос на его подтверждение повторным вводом.

Для того, чтобы снять блокировку SIM, нужно ввести код блокировки SIM.

### Режим FDN (Меню 4.6.6)

Режим фиксированного набора FDN, в случае его поддержки вашей картой SIM, позволяет ограничить выходные вызовы набором ограниченного количества номеров.

Предусмотрены следующие параметры:

**Выключено:** можно делать вызов по любому номеру.

**Включено:** можно делать вызовы только по номерам, имеющимся в телефонной книге. Вы должны ввести PIN2.

**Примечание:** Не все карты SIM имеют PIN2. Если ваша карта SIM не имеет PIN2, этот параметр меню не выводится.

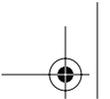
Для замены PIN2 см. параметр меню **Изменить PIN2 (Меню 4.6.7)** ниже.

### Изменить PIN2 (Меню 4.6.7)

Параметр изменения PIN2 позволяет заменять текущий PIN2 на новый. Перед заданием нового PIN2 вы должны ввести текущий PIN2.

После ввода нового PIN2, последует запрос на его подтверждение повторным вводом.

**Примечание:** Не все карты SIM имеют PIN2. Если ваша карта SIM не имеет PIN2, этот параметр меню не выводится.



## Настройки телефона

### Настройки дисплея (Меню 4.7)

#### Яркость (Меню 4.7.1)

Этот параметр позволяет отрегулировать яркость экранов дисплея, чтобы они стали светлее или темнее.

Для регулировки яркость дисплея:

1. Выберите нужный дисплей (**Основной дисплей** или **Внешний дисплей**) и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Отрегулируйте яркость дисплея с помощью кнопок "Вверх" и "Вниз" или **▲** и **▼** на левой стороне телефона.
3. Закончив регулировку, нажмите программную клавишу **OK** для сохранения выбора.

#### Подсветка (Меню 4.7.2)

Вы можете выбрать использовать или нет подсветку телефона. Отключение подсветки дает небольшое увеличение времени работы в режимах разговора и ожидания.

Выберите длительность времени включения подсветки. Подсветка включается при нажатии кнопки, получении вызова или сообщения и выключается через установленный промежуток времени. Затем подсветка тускнеет и затем выключается через минуту.

Если вы не хотите использовать подсветку, выберите **Выключено**.





## Настройки телефона

### Авто подсветка (Меню 4.7.3)

Этот параметр позволяет задать продолжительность использования подсветки. Он поможет сэкономить заряд вашей батареи.

Предусмотрены следующие параметры:

**Выключено:** подсветка используется в соответствии с установленным параметром меню **Подсветка (Меню 4.7.2)**; см. на странице 89.

**Включено:** подсветка используется только для определенного периода в течение дня. Установите время начала и окончания в часах и минутах, используя соответствующие цифровые кнопки.

### Служебный свет (Меню 4.7.4)

Этот параметр позволяет включить или отключить использование светового сигнала сервиса на верхней части телефона, а также выбрать его цвет.

Выберите один из имеющихся цветов. Когда телефон будет готов к работе, световой сигнал сервиса начнет мигать соответствующим цветом.

Если вы не хотите использовать световой сигнал сервиса, выберите **Выключить**.

### Графич. логотип (Меню 4.7.5)

Этот параметр позволяет вывести на экран логотип вашего оператора вместо его имени.

**Выключено:** в режиме ожидания выводится имя оператора.

**Включено:** в режиме ожидания отображается логотип оператора, сохраненный в памяти вашего телефона; если в памяти нет логотипа, выводится имя оператора.



## Настройки телефона

### Дополн. настройки (Меню 4.8)

Вы можете включить или отключить функции автоматического повторного набора или ответа.

Для установки функции...	Нажмите...
включения	программную клавишу <b>Вкл.</b> Перед параметром появляется метка.
выключения	программную клавишу <b>Выкл.</b> Метка исчезает.

Предусмотрены следующие параметры:

**Автодозвон:** позволяет автоматически набирать номер абонента десять раз в случае неуспешного вызова.

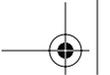
**Примечание:** Интервал между вызовами изменяется.

**Активный фолдер:** если этот параметр активирован, для ответа на вызов просто откройте крышку телефона.

Если он деактивирован, то для ответа на вызов нужно открыть крышку и нажать одну из кнопок, в зависимости от установки параметра **Ответ любой клавишей** (см. ниже).

**Ответ любой клавишей:** если этот параметр активирован, для ответа на вызов нажмите любую кнопку, кроме кнопки  и программной клавиши **Отказ**. Для отказа от приема вызова нажмите кнопку  или программную клавишу **Отказ**.

Если этот параметр неактивен, то можно нажать только кнопку  или программную клавишу **Принять**.





## Настройки телефона

### Сброс настроек *(Меню 4.9)*

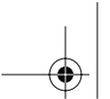
---

Можно быстро сбросить все параметры телефона на заводские установки по умолчанию. Для сброса параметров телефона:

1. Выберите параметр меню **Сброс настроек**.
2. Введите 8-значный пароль телефона и нажмите программную клавишу **Да**.

**Примечание:** Пароль устанавливается производителем на 00000000. Для изменения этого пароля см. на странице 87.





## Органайзер

Функция Органайзер позволяет:

- просмотреть календарь и составить расписание;
- составить список заданий;
- установить текущее время и дату;
- установить будильник для звонка телефона в определенное время (для напоминания о делах);
- использовать телефон как калькулятор для выполнения основных арифметических действий или операций обмена валюты.

### Календарь *(Меню 5.1)*

Функция Календарь позволяет:

- узнать дату;
- записать напоминание для контроля расписания и подачи сигнала при необходимости.

### Работа с календарем

При выборе параметра меню **Календарь (Меню 5.1)** выводится календарь. Нажатие программной клавиши **Опции** делает доступными следующие параметры:

**Найти все:** выводит все напоминания, независимо от даты, начиная с самого раннего. Содержание сообщений просматривается нажатием кнопок "Вверх" или "Вниз".

**Удалить все:** удаляет все записи. Выводится запрос на подтверждение действия.

**Перейти к дате:** переходит к заданной дате.

**Выход:** выполняет выход из функции Календарь и возвращает в режим ожидания.





## Запись напоминания

Для записи или редактирования напоминания в определенной дате:

1. Выберите нужную дату в календаре, пользуясь управляющими кнопками.

**Примечание:** Для перевода месяца нажимайте кнопки ▲ или ▼ на левой стороне телефона.

2. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.  
Выводится пустой экран для ввода напоминания.
3. Введите напоминание и нажмите программную клавишу **Да**.

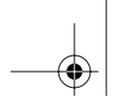
**Примечание:** Подробнее о вводе символов см. на странице 42.

Выводится запрос на подтверждение установки будильника.

4. Для того, чтобы будильник звонил в указанный день, нажмите программную клавишу **Да**.  
Иначе нажмите программную клавишу **Нет**.
5. Если вы нажали программную клавишу **Да**, установите время сигнала будильника и нажмите программную клавишу **Да**.

Мелодию сигнала можно также выбрать, нажав программную клавишу **Мелодия**.

Цвет даты изменяется на зеленый для указания наличия напоминания.



## Просмотр напоминания

При выборе дня, для которого в календаре уже существует напоминание, отображается последнее напоминание для этого дня.

Если имеется несколько напоминаний, можно просмотреть их с помощью клавиш "Вверх" и "Вниз".

Чтобы добавить новое напоминание для того же дня, нажмите программную клавишу **Новое**.

Следующие параметры доступны при нажатии программной клавиши **Опции**.

**Правка:** позволяет изменить текст напоминания.

**Будильник:** устанавливает будильник на заданный день. Если сигнал уже установлен, можно изменить или удалить его.

**Стереть:** удаляет напоминание.

**Копировать в:** переносит напоминание на другую дату и/или время.

**Переместить в:** изменяет дату и/или время напоминания.

**Примечание:** Подробнее о вводе символов см. на странице 42.





## Список дел (Меню 5.2)

Этот параметр позволяет:

- вводить список заданий для выполнения;
- устанавливать приоритет и срок исполнения для каждого задания;
- сортировать задания по приоритету и по пометке статуса.

### Создание списка дел

1. Нажмите программную клавишу **Новое**.
2. Введите первое задание.

**Примечание:** Можно вводить до 40 символов.  
 Подробнее о вводе символов см. на странице 42.

3. Нажмите программную клавишу **Да**.
4. Выберите степень приоритета, нажав кнопку "Вверх" или "Вниз" и программную клавишу **Выбрать**.
5. Введите срок выполнения.  
 Если вы не хотите установить срок выполнения, нажмите программную клавишу **Пропуск**.
6. Нажмите программную клавишу **Да**.

### Изменение списка заданий

Если при выборе параметра меню **Список заданий (Меню 5.2)** в Списке заданий уже определены задания, выводится текущее содержание с пометками статуса и приоритета (☉ для высокого, ☉ для нормального и ☉ для низкого).



Предусмотрены следующие параметры:

Чтобы...	Сделайте...
просмотреть детали определенного задания	<ul style="list-style-type: none"> <li>• выделите задание.</li> <li>• нажмите программную клавишу <b>Смотр..</b></li> <li>• если необходимо, прокрутите задачи с помощью клавиш "Вверх" или "Вниз".</li> </ul>
изменить статус определенного задания	<ul style="list-style-type: none"> <li>• выделите задание.</li> <li>• нажмите кнопку ✖, чтобы отметить задание как завершенное к текущей дате и времени.</li> </ul> <p><u>или</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• выделите задание.</li> <li>• нажмите программную клавишу <b>Опции</b>.</li> <li>• выберите <b>Пометить</b>.</li> <li>• выберите нужный статус (<b>Сделано</b> или <b>Отменить</b>).</li> </ul>
создать новое задание	<ul style="list-style-type: none"> <li>• нажмите программную клавишу <b>Опции</b>.</li> <li>• выберите параметр <b>Новое</b>.</li> <li>• введите текст, приоритет и срок выполнения задания.</li> </ul>
изменения существующего задания	<ul style="list-style-type: none"> <li>• выделите задание.</li> <li>• нажмите программную клавишу <b>Опции</b>.</li> <li>• выберите параметр <b>Редактировать</b>.</li> <li>• измените текст, приоритет и срок выполнения задания.</li> </ul>





Чтобы...	Сделайте...
сортировать задания по статусу или приоритету	<ul style="list-style-type: none"> <li>• нажмите программную клавишу <b>Опции</b>.</li> <li>• выберите <b>Сортировать</b>.</li> <li>• укажите критерий сортировки (<b>Высокий</b>, <b>Низкий</b>, <b>Сделано</b> или <b>Отменить</b>).</li> </ul>
перенести задание	<ul style="list-style-type: none"> <li>• выделите задание.</li> <li>• нажмите программную клавишу <b>Опции</b>.</li> <li>• выберите <b>Копировать</b>.</li> <li>• измените текст, приоритет и срок выполнения задания.</li> </ul>
перенести задание в календарь	<ul style="list-style-type: none"> <li>• выделите задание.</li> <li>• нажмите программную клавишу <b>Опции</b>.</li> <li>• выберите <b>Копировать в календарь</b>.</li> <li>• изменить текст и срок выполнения задания и установить будильник, как требуется.</li> </ul>
удалить задание	<ul style="list-style-type: none"> <li>• выделите задание.</li> <li>• нажмите программную клавишу <b>Опции</b>.</li> <li>• выберите параметр <b>Удалить</b>.</li> </ul>
удалить все задания	<ul style="list-style-type: none"> <li>• нажмите программную клавишу <b>Опции</b>.</li> <li>• выберите параметр <b>Удалить все</b>.</li> <li>• подтвердите удаление нажатием <b>Да</b>.</li> </ul>
выйти из списка заданий	<ul style="list-style-type: none"> <li>• нажмите программную клавишу <b>Опции</b>.</li> <li>• выберите параметр <b>Выход</b>.</li> </ul>



## Время и дата (Меню 5.3)

Позволяет изменить текущую дату и время. Можно также узнать текущее время по Гринвичу (GMT) и в 21 крупном городе мира.

Предусмотрены следующие параметры:

**Установка времени:** позволяет ввести текущее время. Формат времени можно выбрать с помощью параметра меню **Формат времени (Меню 5.3.4)**.

**Примечание:** Перед установкой времени следует ввести часовой пояс параметром меню **Мировое время (Меню 5.3.3)**.

**Установка даты:** позволяет ввести день, месяц и год.

**Мировое время:** позволяет узнать текущее время по Гринвичу (GMT) и в 21 крупном городе мира с помощью кнопок "Влево" и "Вправо".

На экран телефона выводится:

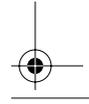
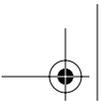
- название города;
- текущее время и дата;
- разница времени между выбранным городом и вашим городом, для которого установлено местное время (подробнее см. ниже) или время по Гринвичу (по умолчанию).

Для выбора вашего часового пояса:

1. Выберите город, соответствующий вашему часовому поясу, нажатием кнопки "Влево" и "Вправо" один или несколько раз. Выводится текущее время и дата.

2. Нажмите программную клавишу **Установ..**

**Формат времени:** позволяет изменить формат времени на **24 часа** или **12 часов**.





## Будильник *(Меню 5.4)*

Этот параметр позволяет:

- установить будильник на заданное время;
- установить телефон на автоматическое включение и звонок в установленное время, даже если телефон выключен (параметр меню **Автом. Включение** установлен на **Включить**).

Предусмотрены следующие параметры:

**Одиночные:** сигнал подается один раз и затем отключается.

**Ежедневный:** сигнал подается каждый день в одно и то же время.

**Утренний:** сигнал подается утром для того чтобы разбудить вас.

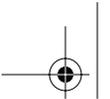
Для установки сигнала:

1. Выберите тип устанавливаемого сигнала.
2. Введите нужное время.
3. Нажмите программную клавишу **Да**.
4. Если вы выбрали **Утренний** в Действии 1, выберите параметр повтора **С Пн по Пт** или **С Пн по Сб**.

**Удалить:** отключает все установки будильника.

**Автом. Включение:** если этот параметр установлен на **Включить**, сигнал сработает в заданное время, даже если телефон выключен.

Если параметр меню установлен на **Выключить**, а телефон выключен в указанное время, сигнал не подается.



Для выключения сигнала во время его подачи откройте крышку телефона и нажмите программную клавишу **Выход**.

При установке или просмотре сигнала нажатие программной клавиши **Опции** делает доступными следующие параметры:

**Удалить:** отключает текущий сигнал.

**Установ. звука:** позволяет выбрать мелодию сигнала будильника.

## Калькулятор *(Меню 5.5)*

С помощью этого параметра можно использовать телефон как калькулятор. Калькулятор выполняет основные арифметические действия: сложение, вычитание, умножение и деление.

### Как пользоваться калькулятором

1. Введите первое число цифровыми кнопками.
2. Нажимайте правую программную клавишу до вывода нужного арифметического знака:  
**+** (сложение), **-** (вычитание), **\*** (умножение), **/** (деление).
3. Введите второе число.
4. Повторите действия с 1 по 3 нужное число раз.

### Примечания:

- Для исправления ошибки и очистки дисплея нажмите кнопку **C**.
- Для вставки десятичной точки или скобки нажимайте левую программную клавишу до появления требуемого символа.
- 5. Для вычисления результата нажмите **↵**.





## Органайзер

### Обмен валюты *(Меню 5.6)*

При помощи данного параметра меню вы можете делать пересчет валюты.

1. Введите текущий курс исходной валюты и нажмите программную клавишу **Да**.

Десятичная точка вводится нажатием кнопки **#**.

2. Введите сумму, которую вы хотите конвертировать, и нажмите программную клавишу **Да**.

Обменный курс и введенная сумма в местной валюте, выраженная в иностранной валюте.

3. Для выхода из функции обмена валют нажмите программную клавишу **Выход**.



## Услуги сети

Эти функции являются сетевыми сервисами. Для подписки обращайтесь к поставщику.

### Переадресация *(Меню 6.1)*

Этот сетевой сервис позволяет перенаправлять вызовы на заданный номер.

Пример: Во время отпуска вы перенаправляет деловые вызовы вашему заместителю.

Вызов перенаправляется следующими параметрами:

**Всегда переадр.:** перенаправляются все вызовы.

**Если занят:** вызовы перенаправляются, если вы говорите по телефону.

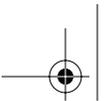
**Если не ответил:** вызовы перенаправляются, если вы не отвечаете на них.

**Если недоступен:** вызовы перенаправляются, если вы находитесь вне зоны приема.

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

Функция индивидуального перенаправления вызова доступна для следующих типов вызова:

- только голосовые вызовы;
- только вызовы данных





Для установки параметров перенаправления вызова:

1. Выберите тип требуемого перенаправления вызовов, нажимая кнопку "Вверх" или "Вниз" до выделения нужного параметра, а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Выберите тип требуемого перенаправления вызовов, нажимая кнопку "Вверх" или "Вниз" до выделения нужного параметра, а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.  
Показывается текущий статус. Если этот параметр уже установлен, выводится номер, на который будут перенаправляться вызовы.

Чтобы...	Нажмите...
включить перенаправление вызовов	программную клавишу <b>Актив..</b> перейдите к действию 4.
изменить номер вызова	программную клавишу <b>Изменить.</b> перейдите к действию 4.
выключить перенаправление вызовов	программную клавишу <b>Удалить.</b>

4. Введите номер, на который будет перенаправлен вызов, и нажмите **Да**.  
Для ввода международного кода нажмите **0** до вывода на дисплей знака **+**.
5. Если вы выбрали параметр **Если не ответил**, введите период времени до переадресации вызова, а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.  
Телефон отправляет ваши установки в сеть. На дисплее появляется подтверждение сети.

Вы можете отключить все установки перенаправления, выбрав параметр **Отменить все**.



## Запреты вызовов (Меню 6.2)

Сетевой сервис ограничения вызова позволяет ограничивать вызовы.

Ограничение вызовов осуществляется следующими параметрами:

**Все исходящие:** нельзя делать вызовы.

**Международ.:** нельзя делать международные вызовы.

**Междунар. исключ. домой:** при выезде за границу, вызовы можно делать только по номерам страны пребывания и страны, откуда вы приехали, и где находится ваш провайдер услуг.

**Все входящие:** нельзя принимать вызовы.

**Вход. пока за границей:** нельзя принимать вызовы, находясь вне зоны вашего провайдера услуг.

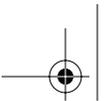
**Отменить все:** отключаются все установки ограничения; вызовы принимаются в обычном режиме.

Параметр ограничения можно задать для вызовов следующих типов:

- только голосовые вызовы;
- только вызовы данных.

Для установки параметров запрета вызова:

1. Выберите тип требуемого запрета вызовов, нажимая кнопку "Вверх" или "Вниз" до выделения нужного параметра, а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Выберите тип требуемого запрета вызовов, нажимая кнопку "Вверх" или "Вниз" до выделения нужного параметра, а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.





3. Нажмите программную клавишу **Актив.** для подтверждения установок.
4. Введите пароль запрета вызовов, предоставленный вашим поставщиком сервиса.

Телефон отправляет ваши установки в сеть. На дисплее появляется подтверждение сети.

Для отмены определенных параметров запрета вызовов:

1. Выберите параметр ограничения вызовов, который нужно отключить.
2. Выберите тип вызова, к которому данный параметр применяется.
3. Нажмите программную клавишу **Деактив..**
4. Введите пароль запрета вызовов, предоставленный вашим поставщиком сервиса.

Телефон отправляет ваши установки в сеть. На дисплее появляется подтверждение сети.

Вы можете отключить все установки запрета, выбрав параметр **Отменить все**.

**Изменить пароль:** параметр используется для задания и изменения пароля ограничения вызовов, выданного поставщиком сервиса. Прежде, чем вы сможете задать новый пароль, необходимо ввести текущий пароль.

После ввода нового пароля вам предлагается ввести пароль повторно для его подтверждения.



## Ожидание вызова *(Меню 6.3)*

Позволяет вам, не прерывая вызова, получать сведения о других поступающих вызовах.

Параметр ожидания можно задать для вызовов следующих типов:

- только голосовые вызовы;
- только вызовы данных.

Для установки параметров ожидания вызова:

1. Выберите тип ожидаемых вызовов, нажимая кнопку "Вверх" или "Вниз" до выделения нужного параметра, а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Экран информирует вас о том, включено или выключено ожидание вызовов.

2. При необходимости вы можете включить или отключить функцию ожидания вызова, пользуясь программной клавишей **Актив.** или **Деактив..**

Для возврата к предыдущему экрану нажмите программную клавишу **Выход**.

Вы можете отключить все установки ожидания вызова, выбрав параметр **Отменить все**.





## Выбор сети (Меню 6.4)

---

Функция выбора сети позволяет задать автоматический или ручной выбор сети при роуминге (вне вашего места жительства).

**Примечание:** Вы можете выбрать другую сеть, только если у вас заключено соглашение о роуминге с вашей домашней сетью.

Для автоматического или ручного выбора сети при роуминге:

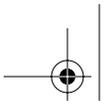
1. Когда на экране появится **Выбор сети**, нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Нажимайте кнопку "Вверх" или "Вниз" до выделения нужного параметра, а затем нажмите программную клавишу **Да**.

При выборе **Автоматический**, вы соединяетесь с первой доступной сетью во время роуминга.

При выборе **Вручную**, телефон просматривает все имеющиеся сети. Перейдите к действию 3.

3. Нажимайте кнопку "Вверх" или "Вниз" до выделения желаемой сети, а затем нажмите программную клавишу **Да**.

Соединение с этой сетью установлено.



## Идент. номера (Меню 6.5)

---

Позволяет исключить вывод номера вашего телефона на дисплее абонента при вызове.

**Примечание:** Некоторые сети не допускают изменения этого параметра.

Предусмотрены следующие параметры:

**По умолчанию:** используются установки сети по умолчанию.

**Скрыть номер:** ваш номер не выводится на дисплее абонента.

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

## Закрыт. группа абонентов (CUG)

(Меню 6.6)

---

Этот сетевой сервис ограничивает входящие и исходящие вызовы группе пользователей. Вы можете быть членом не более десяти групп. Подробнее о функции закрытой группы пользователей можно узнать у вашего оператора связи.

**Пример:** Компания выдает своим служащим карты SIM и ограничивает исходящие вызовы для группы.

При выборе меню **Закрыт. группа абонентов** вы можете воспользоваться функцией CUG. После нажатия программной клавиши **Выбрать** открывается доступ к следующим параметрам.

**Список индексов:** позволяет выводить, удалять и добавлять номера указателей групп CUG. Выводится список текущих указателей CUG.





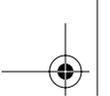
Добавьте указатель CUG (по рекомендации поставщика) или удалите выбранную группу.

Чтобы...	Нажмите...
просмотреть указатель имеющихся закрытых групп CUG	кнопку "Вверх" или "Вниз".
добавить новый указатель закрытых групп CUG	программную клавишу <b>Опции</b> , выберите <b>Добавить</b> и введите указатель.
удалить указатель закрытых групп CUG	программную клавишу <b>Опции</b> и выберите <b>Удалить</b> .
включить указатель CUG	программную клавишу <b>Опции</b> и выберите <b>Актив..</b>

**Доступ извне:** разрешает или запрещает вызывать номера вне заданных для закрытой группы пользователей. Зависит от условий подписки CUG. Обратитесь к вашему оператору связи.

**Группа по умолч.:** с провайдером сетевых услуг вы можете установить закрытую группу по умолчанию. Если вы сделали это, вы можете включить параметр **Группа по умолч.** вашего телефона. При вызове предоставляется возможность соединения с группой CUG по умолчанию без ее выбора в списке.

**Деактивировать:** отключает функцию CUG. Это меню появляется, только если включена группа по умолчанию или выбран указатель CUG.



## Выбор диапазона (Меню 6.7)

Для того, чтобы делать и принимать вызовы, телефон должен быть зарегистрирован в одной из доступных сетей. Ваш телефон может работать в следующих сетях:

- GSM 900;
- GSM 1800;
- Комбинированная GSM 900/1800;
- GSM 1900.

Диапазон по умолчанию, используемый вашим телефоном, определяется в зависимости от страны покупки. В случае поездки за границу, не забудьте изменить установку на соответствующий диапазон.

1. Когда на экране появится **Выбор диапазона**, нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Нажимайте "Вверх" или "Вниз" до выделения нужного параметра (**GSM 900/1800** или **GSM 1900**), а затем нажмите программную клавишу **Да**.
3. Для подтверждения выбора нажмите программную клавишу **Да**. В противном случае нажмите **Нет**.

При выборе нового диапазона появляется сообщение подтверждения, и телефон автоматически производит поиск всех доступных сетей. Затем телефон регистрируется в предпочтительной сети выбранного диапазона.



## WAP&Досуг

Меню **Развлечения** содержит несколько развлекательных функций.

### Игры (Меню 7.1)

Ваш телефон позволяет играть в игры.

Прокрутите до требуемой игры нажатием кнопок "Вверх" и "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**. Подробнее об играх см. справку на экране.

Для каждой игры доступны следующие параметры: доступны следующие параметры.

**New Game:** позволяет начать новую игру.

**High Score:** показывает список результатов.

**Key Info:** показывает, используемые клавиши.

**Continue:** позволяет возобновить приостановленную игру. Можно использовать, только если игра уже приостановлена.

Во время игры, для того, чтобы...	Нажмите...
приостановить игру	кнопку <b>C</b> .
приостановить игру	кнопку  <b>\</b> .

Если вы указаны в числе пяти лучших игроков, вам разрешается ввести ваше имя до 10 символов.

### Улей (Меню 7.1.1)

Цель игры состоит в том, чтобы разбить соты, перебрасывая шарик между битой и сотами.

### WAP&Досуг

Когда вы начинаете новую игру, шарик находится на бите в центре экрана. Начав двигать шарик, вы должны располагать биту так, чтобы шарик продолжал отскакивать от нее. При каждом попадании шарика в соты, соты разбиваются.

В некоторых случаях появляются буквы, улучшающие действие биты или шарика:

**B:** бита и шарик возвращаются к своей стандартной форме.

**C:** шарик прилипает к бите при каждом ударе, позволяет выбрать лучшее положение.

**H:** длина биты увеличивается.

**P:** шарик превращается в "мощный шарик" и больше не отскакивает от сот. Он проходит сквозь них, разрушая все, чего он касается.

Когда вы доходите до конца игры, правила изменяются. Соты становятся значительно крепче, и по ним надо ударить несколько раз, чтобы они разрушились. В то же время на биту нападают пчелы, каждый раз немного повреждая ее - до тех пор, пока она не будет полностью разрушена, и вы не потеряете жизнь.

### Команды клавиш

Для.....	Нажмите...
подъема вверх	<b>3</b> .
спуска вниз	<b>1</b> .
перемещения влево	<b>4</b> или клавишу "Влево".
перемещения вправо	<b>6</b> или клавишу "Вправо".
удара по шарiku	<b>9, 5</b> ,  или программную клавишу "Влево".

**Хомячок** (Меню 7.1.2)

Цель игры состоит в том, чтобы захватить максимальное пространство за определенное время, одновременно избегая врагов.

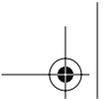
В начале игры после нажатия клавиши  вы можете перемещаться или останавливаться, используя разные клавиши, чтобы захватить больше клеток.

Если к хомяку или проведенной им линии прикасается враг, хомяк гибнет. По мере уменьшения количества врагов захват пространства облегчается.

После захвата всех клеток можно перейти к следующему этапу. По окончании игры можно либо начать новую, нажав клавишу 7, либо просмотреть счет, нажав клавишу 9.

**Команды клавиш**

Для.....	Нажмите...
перемещения вверх	2 или клавишу "Вверх".
перемещения вниз	8 или клавишу "Вниз".
перемещения влево	4 или клавишу "Влево".
перемещения вправо	6 или клавишу "Вправо".
остановки	5,  или программную клавишу "Влево".

**Боулинг** (Меню 7.1.3)

Цель игры состоит в том, чтобы сбить шаром треугольную группу из десяти кеглей.

Когда начинается новая игра, можно выбрать нужный режим, персонаж и шар, нажав правую программную клавишу.

При начале игры на экране отображается персонаж и шар. Сначала переместите персонаж, затем выберите подкручивание и направление и наконец задайте силу броска.

**Команды клавишами**

Чтобы...	Нажмите...
переместить влево	4, "Влево"
переместить вправо	6, "Вправо"
задать скорость и подкручивание или бросить шар	5, 
включить или выключить звук	*



## WAP браузер (Меню 7.2)

В вашем телефоне имеется WAP-браузер (Wireless Application Protocol - Протокол беспроводных приложений), который позволяет вам получать доступ и перемещаться по Wireless Web (Беспроводной паутине) с помощью вашего телефона.

### Домашний URL (Меню 7.2.1)

Данный параметр позволяет вам подключить телефон к сети и загрузить домашнюю страницу провайдера услуг Беспроводного Интернет. Можно также нажать клавишу **↵** в режиме ожидания.

Содержание начальной страницы WAP-браузера зависит от поставщика сервиса Беспроводного Интернет. Для прокрутки нажимайте кнопки "Вверх" и "Вниз".

**Примечание:** Для доступа к начальной странице с любого другого экрана в WAP-браузере используйте параметр **Домашний URL**. Подробнее о меню WAP-браузера смотрите на странице 117.

### Перемещение в WAP-браузере

Чтобы...	Сделайте...
просмотреть и выбрать позиции браузера	нажмите кнопку "Вверх" или "Вниз до указания символа ► на нужный пункт или будет выделен пункт, а затем нажмите программную клавишу <b>Да</b> для подтверждения выбора.
выбрать пункт с номером	нажмите соответствующую цифровую кнопку.
вернуться к предыдущей странице	нажмите программную клавишу <b>Назад</b> или кнопку <b>С</b> .

Чтобы...	Сделайте...
вернуться к первоначальной домашней странице	выберите параметр меню <b>Домашний URL</b> . Подробнее об этом параметре смотрите на странице 118.
изменить режим	нажмите программную клавишу <b>↵</b> один или несколько раз.
ввести пробел	нажмите кнопку <b>#</b> .
редактировать текст	<ol style="list-style-type: none"> <li>① Установите курсор справа от редактируемого символа.</li> <li>② Нажмите кнопку <b>С</b>, как необходимо.</li> <li>③ Введите нужный символ.</li> </ol>

**Примечание:** Для дополнительной информации о режимах ввода текста см. стр. 42.

### Выход из WAP-браузера

Для выхода из браузера в любой момент нажмите кнопку **↵** или нажмите и удерживайте кнопку **↵**.

### Выбор и использование параметров меню браузера

При использовании WAP-браузера для навигации в Wireless Web доступны различные параметры меню.

Для доступа к параметру меню:

1. Нажмите и удерживайте кнопку **\***. На дисплее появляется меню.
2. Выделите нужный параметр меню, нажимая кнопки "Вверх" и "Вниз".



### WAP&Досуг

3. Выберите параметр, нажав программную клавишу "Влево".
4. Если необходимо, выберите дополнительный параметр с помощью кнопок "Вверх" и "Вниз", а затем нажмите программную клавишу "Влево" для подтверждения выбора.

**Примечание:** В зависимости от версии WAP-браузера меню могут различаться.

Имеются следующие параметры меню:

**Перезагрузить:** перезагружает текущую страницу.

**Домашний URL:** с помощью этого параметра в любой момент можно вернуться к странице поставщика сервиса Wireless Web.

**Перейти к URL:** позволяет вручную ввести URL-адрес требуемой Web-страницы.

После ввода адреса нажмите программную клавишу **OK** для непосредственного доступа к странице.

**Показать URL:** выводит URL-адрес узла, с которым вы соединены в данный момент.

Кроме того, позволяет объявить текущий узел вашей начальной страницей.

Чтобы...	Нажмите...
объявить текущую страницу вашей начальной страницей	программную клавишу <b>Опции</b> , выберите параметр <b>Сохранить как Дом. URL</b> и нажмите <b>Выбрать</b> .
создать закладку для текущей страницы	программную клавишу <b>Опции</b> , выберите параметр <b>Добавить к избранным</b> и нажмите <b>Выбрать</b> .
отменить настройку	программную клавишу <b>Назад</b> .



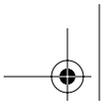
### WAP&Досуг

**Правка Дом. URL:** с помощью этого параметра вы можете вручную изменить вашу начальную страницу.

Для изменения начальной страницы введите нужный URL-адрес и нажмите программную клавишу **Да**.

Подробнее о вводе текста, цифр и знаков см. на странице 42.

**Входящие:** позволяет читать сообщения полученные с Web-сервера.



**Избранные URL** (Меню 7.2.2)

Данный параметр позволяет вам сохранить адрес URL ваших избранных web-сайтов. Вы можете непосредственно перейти к данному меню, удерживая нажатой кнопку **#** при использовании WAP-браузера.

Для сохранения адреса URL выполните следующие действия:

1. Выберите пустую ячейку и нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Введите адрес и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Введите имя вашего избранного web-сайта и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

После сохранения ваших избранных страниц вы можете использовать следующие параметры, нажав на программную клавишу **Опции**.

**Перейти к URL:** обеспечивает быстрый доступ к сайту.

**Редактировать:** редактирует выбранный адрес.

**Удалить:** удаляет выбранный адрес.

**http://** (Меню 7.2.3)

Данный параметр позволяет вам вручную ввести адрес URL web-сайта к которому вы хотите получить доступ.

Для дополнительной информации о режимах ввода текста см. стр. 42.

**Настройки** (Меню 7.2.4)

Данный параметр позволяет вам настроить пять прокси-серверов для WAP-браузера. Обратитесь к вашему провайдеру услуг для получения параметров, которые необходимо занести.

Для каждого сервера имеются следующие параметры.

ПАРАМЕТР	ОПИСАНИЕ
<b>Название профиля</b>	Имя, которое вы хотите присвоить прокси-серверу HTTP.
<b>Домашний URL</b>	Адрес вашей начальной страницы. При отображении начальной страницы по умолчанию вы можете удалить ее клавишей <b>C</b> и ввести адрес по вашему выбору.
<b>Безопасность</b>	Режим передачи данных. Выберите <b>Защищенный</b> для защиты данных от несанкционированного доступа, иначе выберите <b>Открытый</b> .
<b>IP адрес</b>	Адрес WAP-шлюза, необходимый для соединения с Интернетом.
<b>Канал</b>	Носитель, используемый для каждого типа сетевого адреса, к которому выполняется доступ: <b>GPRS</b> или <b>Данные</b> .

Остальные параметры зависят от установки **Канал**, как это указано ниже.

Когда носитель установлен на **Данные**

ПАРАМЕТР	ОПИСАНИЕ
<b>Имя</b>	Регистрационный код PPP-сервера.
<b>Пароль</b>	Пароль сервера PPP.

**WAP&Досуг**

ПАРАМЕТР	ОПИСАНИЕ
<b>Номер дозвона</b>	Номер телефона сервера PPP.
<b>Тип данных</b>	Тип передачи данных: <b>Аналоговый</b> или <b>ISDN</b> .

Когда носитель установлен на **GPRS**

ПАРАМЕТР	ОПИСАНИЕ
<b>Имя</b>	Код пользователя, нужный для соединения с сетью GPRS.
<b>Пароль</b>	Пароль, необходимый для соединения с сетью GPRS.
<b>APN</b>	Имя точки доступа, используемое для адреса шлюза сети GPRS.

**Примечание:** Параметры WAP-браузера могут варьировать в зависимости от оператора связи. Для дополнительной информации обратитесь к вашему провайдеру сетевых услуг.

**Очистить кэш** (Меню 7.2.5)

Вы можете удалить информацию из кэша (временной памяти телефона, используемой для хранения наиболее недавно открывавшихся Web-страниц).

Нажмите программную клавишу **Да** для подтверждения удаления. В противном случае, нажмите программную клавишу **Нет**.

**Push сообщения** (Меню 7.2.6)

Вы можете установить хотите ли вы получать Web-сообщения с сервера и если да, то вы можете читать и/или ударять получаемые сообщения.

**WAP&Досуг**

Имеются следующие параметры:

**Входящие:** а позволяет вам читать сообщения, полученные с Web-сервера.

**Прием:** позволяет вам установить хотите вы или нет принимать Web-сообщения. Выберите **Всегда** для получения сообщений. В противном случае, выберите **Никогда**.

**Удалить все:** позволяет вам удалить все полученные Web-сообщения.

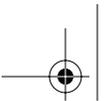
**FM Радио** (Меню 7.3)

Телефон позволяет слушать FM-радио при помощи наушника-микрофона, поставляемого вместе с телефоном.

Радио включается следующим образом.

1. Воткните штекер наушника-микрофона в гнездо на левом крае телефона.
2. Выберите параметр меню **FM Радио (Меню 7.3)** или в режиме ожидания нажмите клавишу "Вверх".  
Отображается название и/или частота последнего радиоканала, прослушивался последним.
3. Если радиоканалы уже сохранены, прокрутите до нужного канала, пользуясь клавишами "Вверх" и "Вниз".

**Примечание:** Громкость настраивается нажатием клавиш "Вверх" или "Вниз" или клавиш ▲ или ▼. Для выключения и включения звука используйте клавишу #.





## WAP&Досуг

4. Чтобы использовать другие функции телефона при включенном радио нажмите клавишу **C** или программную клавишу **☺** для выхода из экрана "Радио".

### Примечания:

- Радио автоматически выключается при отсоединении наушника-микрофона.
- Качество радиовещания зависит от вашего местонахождения относительно зоны уверенного приема данной радиостанции.

Следующие параметры отражаются на экране "Радио" при нажатии программной клавиши **Опции**.

**Список каналов:** сохраняет до 20 радиоканалов. При выборе канала из списка отображаются следующие параметры.

**Прослушать:** позволяет прослушивать радиоканал.

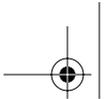
**Редактировать:** позволяет изменять название и частоту канала.

**Примечание:** Подробнее о вводе текста см. стр. 42.  
При вводе частоты не нужно вводить десятичную запятую или точку.

**Удалить:** удаляет канал из списка.

**Автонастройка:** позволяет начать поиск среди доступных радиоканалов. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз" до обнаружения подходящего канала. Нажмите программную клавишу **Сохран.**, чтобы добавить его в список каналов.

**Ручная настройка:** позволяет увеличивать или уменьшать частоту на 0,1 МГц. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз" до обнаружения подходящего канала. Нажмите программную клавишу **Сохран.**, чтобы добавить его в список каналов.



## WAP&Досуг

**Установ. частоту:** Если вам известна частота радиоканала в диапазоне 87,5 МГц -108,0 МГц, введите ее и нажмите программную клавишу **Сохран.**

**Примечание:** при вводе частоты не нужно вводить десятичную запятую или точку.

**Выключить:** выключает радио и возвращает в режим ожидания.

**Примечание:** можно ответить на вызов при включенном радио. Звук радио автоматически выключается, а по окончании вызова вновь включается.

Для выключения радио используйте параметр **Выключить.** или отсоедините наушник-микрофон.

## Загрузки (Меню 7.4)

С помощью WAP-браузера вы можете загрузить MIDlets (приложения Java для мобильных телефонов) из различных источников и сохранить их в вашем телефоне. Вы можете просмотреть список сохраненных MIDlets на экране Игры и другое.

**Примечание:** Не все операторы связи обеспечивают сервисы Java.

## Игры и другое (Меню 7.4.1)

Этот параметр меню позволяет запустить приложение MIDlet и получить доступ к различным параметрам меню.

### Запуск приложения MIDlet

Для запуска приложения MIDlet сделайте следующее.

1. На экране Загрузки выберите параметр **Игры и другое.**
2. Выберите нужное приложение MIDlet и нажмите программную клавишу **Пуск.**





### Использование меню

На главном экране нажмите программную клавишу **Меню** для доступа к следующим параметрам.

**Инфо:** выводит информацию о выбранном MIDlet (размер файла, версия приложения, поставщик и местонахождение файла jad, который представляет собой файл описания MIDlet).

**Удалить:** удаляет выбранное приложение MIDlet. Когда появится сообщение подтверждения, нажмите программную клавишу **Удалить**. Для отмены выбора нажмите программную клавишу **Отмена**.

**Обновить:** обеспечивает доступ к серверу для обновления выбранного приложения MIDlet.

### Ввод текста

При вводе URL-адресов доступны три следующих режимов ввода.

**Символ верхнего регистра (A):** позволяет вводить английские символы верхнего регистра.

**Символ нижнего регистра (a):** позволяет вводить английские символы нижнего регистра.

**Цифра (1):** позволяет вводить цифры.

**Символ:** позволяет вводить символы. После выделения нужного символа клавишами управления нажмите клавишу **↵** для его вставки.

**T9 (9):** позволяет вводить символы одним нажатием клавиши для одной буквы. Изменить регистр в этом режиме можно нажатием клавиши **0**.

Для изменения режима ввода текста нажмите кнопку **✳** до появления соответствующего индикатора в области программных клавиш экрана.



### Звуки (Меню 7.4.2)

В этом меню вы можете просмотреть список загруженных с сервера звуков. Можно выбрать загруженный звук для использования в качестве тона звонка, но нельзя посылать звуки другим телефонам.

Если память переполнена, выводится предупреждающее сообщение, и телефон не будет принимать дополнительные звуки до тех пор, пока вы не удалите старые звуки.

### Картинки (Меню 7.4.3)

В этом меню вы можете просмотреть список загруженных с сервера рисунков. Можно выбрать загруженный рисунок для использования в качестве фонового изображения, но нельзя посылать рисунки другим телефонам.

Если память переполнена, выводится предупреждающее сообщение, и телефон не будет принимать дополнительные рисунки до тех пор, пока вы не удалите старые.

### Настройки DNS (Меню 7.4.4)

DNS-адрес (сервера имен доменов) сервера Java устанавливается изготовителем, но может возникнуть необходимость изменить его. В этом меню вы можете выбрать параметр автоматического обновления адреса.

**Автоматический:** в случае изменения адреса сервер будет автоматически передавать его телефону.

**Ручной:** вы можете изменить адрес вручную.





## Разрешение проблем

### Разрешение проблем

До обращения в отдел гарантийного обслуживания выполните эти простые проверки. Они помогут вам избежать потерь времени и средств на ненужное обращение в бюро ремонта.

#### При включении телефона могут появиться следующие сообщения:

##### Вставьте SIM

- Убедитесь, что карта SIM установлена правильно.

##### Телефон блок. Введите пароль

- Включена функция автоматической блокировки. Прежде чем вы сможете использовать телефон, вы должны ввести пароль телефона.

##### Введите PIN

- Вы используете телефон в первый раз. Вы должны ввести личный идентификационный номер (PIN), поставляемый с картой SIM.
- Функция проверки PIN включена. При каждом включении телефона необходимо будет вводить PIN-код. Для отключения этой функции используйте параметр меню **Проверка PIN (Меню 4.6.1)**.

##### Введите PUK

- Код PIN введен неверно три раза подряд, в результате чего телефон заблокирован. Введите PUK, предоставленный вашим оператором сети.

#### Выводятся сообщения “Нет сети”, “Отказ сети” или “Не сделано”

- 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 осуществить доступ к сервису, на который вы не получили подписки у вашего оператора связи. Подробнее можно узнать у оператора связи.

#### Вы ввели номер, но он не был набран

- Нажали ли вы кнопку ?
- Соединяетесь ли вы с правильной сотовой сетью?
- Возможно, вы задали параметр ограничения исходящих вызовов.

#### Ваш абонент не может соединиться с вами

- Включен ли ваш телефон (кнопка  была нажата и удерживалась более одной секунды)?
- Соединяетесь ли вы с правильной сотовой сетью?
- Возможно, вы задали параметр ограничения входящих вызовов.

#### Ваш абонент не слышит вас

- Не отключили ли вы микрофон?
- Достаточно ли близко вы держите телефон ко рту? Микрофон расположен в нижней части телефона.





## Разрешение проблем

### Телефон издает гудки, и на дисплее мигает Батарея разряжена

- Батарея заряжена недостаточно. Замените батарею и/или подзарядите ее.

### Низкое звуковое качество приема вызова

- Проверьте индикатор мощности сигнала на дисплее (📶); число полосок после него указывает мощность сигнала от высокой (📶) до низкой (📶).
- Попробуйте немного переместить телефон или подойдите ближе к окну, если вы находитесь в помещении.

### Номер не набирается при вводе записи из телефонной книги

- Убедитесь, что номера сохранены правильно с помощью функции телефонной книги.
- При необходимости сохраните их повторно.

Если указанные выше рекомендации не помогают устранить проблему, запишите:

- модель и серийный номер телефона;
- данные гарантии;
- ясное изложение проблемы.

Затем обратитесь к местному дилеру Samsung или в отдел гарантийного обслуживания.



## Коды доступа

Вашим телефоном и картой SIM используются коды доступа. Они помогают защитить телефон от несанкционированного использования.

При получении запроса на любой код, описанный ниже, введите соответствующий код (появляется в виде “звездочек”) и нажмите программную клавишу **Да**. Если вы ошиблись, нажмите **С** один или несколько раз до сброса неверной цифры, а затем продолжайте ввод кода.

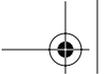
Коды доступа (кроме кодов PUK и PUK2) можно изменить с помощью параметров меню **Безопасность (Меню 4.6)**. Подробнее см. на странице 86.

**Важно!** Не пользуйтесь кодами, схожими с номерами экстренных служб (например, 02), чтобы случайно не набрать подобный номер.

### Пароль телефона

В системе блокировки телефона используется пароль для защиты от несанкционированного использования. Пароль, поставляемый с телефоном, установлен изготовителем на 00000000.

Чтобы...	См...
включить/выключить блокировку телефона	страница 87 <b>(Меню 4.6.3)</b> .
сменить пароль телефона	страница 87 <b>(Меню 4.6.4)</b> .



## Коды доступа

**PIN**

**PIN** (личный идентификационный номер от 4 до 8 цифр) защищает карту SIM от несанкционированного доступа. Обычно он поставляется с картой SIM.

После неверного ввода PIN три раза подряд этот код отключается и не может быть введен, пока вы не включите его вновь, введя код PUK (см. ниже).

Чтобы...	См...
включить/выключить функцию проверки PIN	страница 86 ( <b>Меню 4.6.1</b> ).
изменить PIN	страница 87 ( <b>Меню 4.6.2</b> ).

**PUK**

8-значный PUK (личный код разблокирования **PIN**) нужен для изменения отключенного PIN. PUK поставляется с картой SIM. Если он не поставляется, или вы забыли его, обратитесь к поставщику сервиса.

Чтобы повторно задействовать PIN:

1. Введите PUK и нажмите программную клавишу **Да**.
2. Введите новый PIN и нажмите программную клавишу **Да**.
3. При выводе сообщения **Подтвердите PIN** снова введите тот же код и нажмите программную клавишу **Да**.

При неверном вводе PUK десять раз подряд карта SIM становится недействительной. Обратитесь к поставщику для получения новой карты.

## Коды доступа

**PIN2**

Код PIN2 (от 4 до 8 цифр), поставляемый с некоторыми картами SIM, необходим для доступа к таким специальным функциям, как установка максимальной стоимости вызова. Эти функции доступны при условии их поддержки картой SIM.

Если вы ввели неверный PIN2 три раза подряд, этот код отключается и не может быть введен, пока вы не включите его вновь, введя код PUK2.

Об изменении PIN2 см. на странице 88 (**Меню 4.6.7**).

**PUK2**

8-значный PUK2 (личный код разблокирования **PIN2**), поставляемый с некоторыми картами SIM, нужен для изменения отключенного PIN2. Если вы забыли его, обратитесь к поставщику сервиса.

Чтобы повторно задействовать PIN2:

1. Введите PUK2 и нажмите программную клавишу **Да**.
2. Введите новый PIN2 и нажмите программную клавишу **Да**.
3. При выводе сообщения **Подтвердите PIN** снова введите тот же код и нажмите программную клавишу **Да**.

При неверном вводе PUK2 десять раз подряд функции, требующие кода PIN2, становятся недоступными. Обратитесь к поставщику для получения новой карты.



Коды доступа

## Пароль ограничения

4-цифровой пароль ограничения необходим для использования функции ограничения вызовов. Пароль можно получить у вашего поставщика сервиса при подписке на эту функцию. Вы можете изменить этот пароль в пункте меню **Ограничение (Меню 6.2)**. Подробнее см. на странице 105.



## Меры безопасности

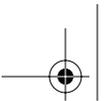
### Воздействие радиочастотной энергии (информация SAR)

Телефон данной модели соответствует нормам ЕС для облучения радиоволнами.

Ваш мобильный телефон является радиопередатчиком и радиоприемником. Он сконструирован и изготовлен таким образом, чтобы не превышать ограничений на облучение 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 оценки данных научных исследований. Ограничения содержат значительный допуск безопасности, предназначенное для обеспечения безопасности всех лиц, независимо от их возраста или состояния здоровья.

В стандарте облучения 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\*.

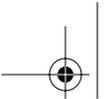
\* Предел SAR для обычных мобильных телефонов составляет 2,0 ватта/килограмм (Вт/кг), с усреднением на десять грамм телесной ткани. Предел содержит значительный допуск безопасности для дополнительной защиты населения и учета любых погрешностей в измерении. Значения SAR могут варьировать в зависимости от требований к отчету в конкретной стране, а также от полосы пропускания сети.





Испытания SAR выполняются с использованием стандартных положений работы, когда телефон передает на самом высоком сертифицированном уровне мощности в проверенных 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 общем, чем ближе вы находитесь к основной станции, тем ниже выходная мощность телефона.

Прежде чем новый телефон поступает в продажу, изготовитель доказывает соответствие телефона Европейской Директиве по радиооборудованию и оборудованию телекоммуникационных терминалов. В качестве одного из своих главных требований эта директива содержит нормы по защите здоровья и безопасности пользователя и любых других лиц.



## Безопасное использование батарей

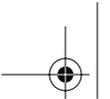
- Никогда не используйте поврежденное зарядное устройство или батарею.
- Используйте батарею только по назначению.
- При работе телефона вблизи базовой станции сети он использует меньшую мощность. На время работы в режиме ожидания и разговора воздействует мощность сигнала сотовой сети и параметры, установленные оператором сети.
- Время зарядки батареи зависит от оставшегося заряда батареи и типа батареи, а также зарядного устройства. Батарею можно заряжать сотни раз, но она постепенно слабеет. Если время работы (разговора и режима ожидания) заметно меньше, чем обычно, вам следует приобрести новую батарею.
- Полностью заряженная батарея постепенно разряжается, если она не используется.
- Используйте только батареи, рекомендованные Samsung, и перезаряжайте их только зарядными устройствами, рекомендованными Samsung. При неиспользовании зарядного устройства отключите его от источника питания. Не оставляйте батарею подключенной к зарядному устройству более чем на неделю, так как избыточная зарядка может сократить срок ее службы.
- Экстремальные температуры воздействуют на зарядную емкость вашей батареи: возможно, батарею следует сначала охладить или нагреть.





## Меры безопасности

- 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 °С.
- Не закорачивайте батарею. Случайное короткое замыкание возможно, когда металлический объект (монета, скрепка или ручка) замыкает контакты + и – батареи (металлические полоски на батарее), например, при переносе дополнительной батареи в кармане или в сумке. Короткое замыкание может повредить батарею или объект, вызвавший его.
- Утилизируйте использованные батареи согласно местным стандартам. Всегда отдавайте в переработку. Не бросайте в огонь.



## Меры безопасности

### Безопасность за рулем

Беспроводной телефон предоставляет уникальную возможность общения – почти в любом месте и в любое время. Однако преимущества беспроводных телефонов сопряжены с большой ответственностью.

Находясь за рулем, вы прежде всего отвечаете за управление автомобилем. При использовании мобильного телефона за рулем, руководствуйтесь здравым смыслом и помните следующие рекомендации.

1. Узнайте как можно больше о вашем беспроводном телефоне и его функциях (например, о быстром наборе и автоматическом наборе). Эти функции помогут позвонить по телефону, не теряя контроля над дорогой.
2. При наличии устройства, не требующего работы рук, используйте его. При возможности обеспечьте дополнительный уровень удобства и безопасности беспроводного телефона, купив любую принадлежность для работы без помощи рук.
3. Располагайте ваш телефон так, чтобы он был легко доступен и его можно было взять, не отрывая глаз от дороги. При получении входящего вызова в неудобный момент по возможности отвечайте на вызов с помощью речевой почты.
4. Сообщите собеседнику о том, что вы находитесь за рулем; и при необходимости отложите вызов, полученный в условиях напряженного дорожного движения или при плохой погоде. Дождь, гололед, снег, лед и даже интенсивное движение могут представлять опасность.
5. Не делайте заметок и не ищите номера телефонов за рулем. Работа со списком дел или просмотр адресной книжки отвлекают внимание от вашей основной обязанности – управления автомобилем.





### Меры безопасности

6. Набирая номер, следите за транспортом; старайтесь делать вызовы, когда автомобиль не движется, или когда поблизости нет идущего транспорта. Постарайтесь запланировать вызовы на время, когда автомобиль находится на стоянке. Если вам нужно позвонить во время движения, наберите один-два номера, проверьте дорогу, посмотрите в зеркала, а затем продолжайте.
7. Не ведите напряженных или эмоциональных разговоров, которые могут отвлечь внимание. Сообщите вашим собеседникам о том, что вы находитесь за рулем, и отложите разговоры, которые могут отвлечь внимание от дороги.
8. Используйте беспроводной телефон для обращения за помощью. Звоните в экстренные службы при пожаре, дорожно-транспортном происшествии или для вызова скорой помощи. Помните, что экстренные вызовы с беспроводного телефона бесплатны!
9. Используйте беспроводной телефон, чтобы помочь другим. Если вы стали свидетелем дорожно-транспортного происшествия, совершающегося преступления или иного происшествия, угрожающего жизни человека, позвоните в экстренную службу.
10. При необходимости звоните в службу помощи на дорогах или в специальную не экстренную беспроводную службу помощи. Если вы видите сломавшуюся, но не представляющую опасности машину, поврежденный дорожный знак, дорожно-транспортное происшествие, при котором никто не пострадал, или угнанное транспортное средство, позвоните в службу помощи на дорогах или в другую специальную не экстренную беспроводную службу помощи.

### Условия эксплуатации

Следуйте всем действующим правилам и всегда выключайте телефон, если его использование запрещено, или когда он может вызвать помехи или опасность.

Подсоединяя телефон или любую принадлежность к другому устройству, внимательно прочитайте в руководстве пользователя обо всем, что касается безопасности. Не соединяйте несовместимые устройства.

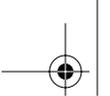
Как и при использовании другого переносного радиопередающего оборудования, для обеспечения удовлетворительной работы оборудования и безопасности пользователя рекомендуется применять оборудование только в нормальном положении (держите телефон у уха так, чтобы антенна была направлена через плечо).

### 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 беспроводного телефона. Обсудите с изготовителем возможность применения других устройств.

### Водители ритма

Согласно рекомендациям изготовителей водителей ритма, во избежание возможных помех для работы водителя ритма, минимальное расстояние между телефоном и водителем ритма должно составлять 15 см. Эти рекомендации совпадают с данными независимых исследований и нормами, заявленными в "Исследованиях по беспроводным технологиям".





## Меры безопасности

Лица с водителями ритма:

- всегда должны держать телефон не менее чем в 15 см от своих водителей ритма, когда телефон включен;
- не должны носить телефон в нагрудном кармане;
- должны прикладывать телефон к уху, противоположному месту водителя ритма для сокращения возможных помех.

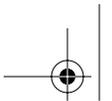
Если у вас имеются основания считать, что телефон создает помехи, немедленно выключите его.

## Слуховые аппараты

Некоторые цифровые беспроводные телефоны могут создавать помехи для слуховых аппаратов. При помехах следует обратиться к изготовителю слухового аппарата и обсудить возможность замены.

## Другие медицинские приборы

При использовании любых других личных медицинских приборов обратитесь к изготовителю прибора для определения того, обладают ли он 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.



## Меры безопасности

### 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 в транспортном средстве.

### Запрет на использование беспроводных телефонов

Выключайте телефон в любых местах, где его использование запрещено.

### Взрывоопасная атмосфера

Выключайте телефон, находясь в любом месте с взрывоопасной атмосферой, и выполняйте все требования и инструкции. 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 (области хранения и распределения топлива), на химических заводах или в местах выполнения взрывных работ.

Области с взрывоопасной атмосферой обычно, но не всегда ясно отмечены. Неотмеченными могут быть нижние палубы на судах, места передачи или хранения химических веществ, транспортные средства, использующие сжиженный нефтяной газ (например, пропан или бутан), области, где в воздухе содержатся химические вещества или примеси (например, зерно, пыль или металлическая пудра), или любые другие места, в которых рекомендуется заглушать двигатель транспортного средства.





## Экстренные вызовы

Этот телефон, как и другие сотовые телефоны, использует радиосигналы, сотовые и наземные сети, а также функции, задаваемые пользователем, которые не обеспечивают соединения при любых условиях. Поэтому вам не следует полагаться на сотовый телефон в критически важных ситуациях (например, при вызове скорой помощи).

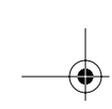
Помните: чтобы сделать или получить вызов, телефон должен быть включен и находиться в зоне обслуживания с приемлемой мощностью сотового сигнала. В некоторых сотовых сетях или при использовании некоторых сетевых сервисов и/или функций телефона экстренные вызовы могут быть невозможны. Уточните у поставщика услуг сотовой связи.

Для экстренного вызова действуйте следующим образом.

1. Если телефон выключен, включите его.
2. Наберите номер экстренной службы для вашего местонахождения (например, 01 или любой другой номер официальной экстренной службы). Номера экстренных служб могут быть различными в различных местах.
3. Нажмите кнопку .

Вам, возможно, придется отключить определенные функции, если они используются (блокировка кнопок, ограничения вызовов и т.д.) прежде, чем вы сможете сделать экстренный вызов. Посмотрите в документации 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 прерывайте вызов, пока вам не разрешат сделать этого.



## Другая важная информация по безопасности

- Телефон в автомобиле должен устанавливаться и обслуживаться только квалифицированным персоналом. Неверная установка и сервис опасны и могут привести к потере гарантии на телефон.
- Регулярно проверяйте установку и исправность всего оборудования телефона.
- Не храните и не перевозите горючие жидкости, газы или взрывчатые вещества вместе с телефоном, его частями или аксессуарами.
- Находясь в транспортном средстве, оборудованном пневмоподушкой, помните, что пневмоподушка раздувается с большой силой. Не располагайте никакие предметы, включая стационарное и переносное беспроводное оборудование над пневмоподушкой или в месте ее разворачивания. Если беспроводное оборудование установлено неправильно в транспортном средстве, срабатывание пневмоподушки может привести к серьезным травмам.
- Выключайте сотовый телефон в самолете. Использование сотовых телефонов в самолетах противозаконно и может представлять опасность для работы самолета или прервать работу сети сотовой связи.
- Несоблюдение этих инструкций может привести к приостановлению или к отказу от предоставления нарушителю услуг телефонной связи, к его/ее правовой ответственности или к тому и другому.

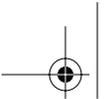




## Уход и техническое обслуживание

Ваш телефон – изделие, воплотившее в себе новейшие технологические достижения и требующие бережного обращения. Инструкции помогут вам выполнить гарантийные обязательства и пользоваться вашим телефоном многие годы.

- Не разрешайте детям играть с телефоном и любимыми его частями и аксессуарами.
- Держите телефон в сухом месте. Испарения, влажность и влагосодержащие минералы, могут вызвать коррозию электронных цепей.
- Не трогайте телефон мокрыми руками во время зарядки. 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 компонентов.
- 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. При нагреве телефона (до нормальной температуры), внутри него скапливается влага, что может вызвать повреждение электронных цепей.
- Не бросайте телефон и не допускайте ударов. Неаккуратное обращение может вызвать повреждение внутренних цепей.



- Не используйте едкие химикаты, чистящие растворы или сильные моющие средства для чистки телефона. Протирайте его мягкой тканью, слегка смоченной в теплой мыльной воде.
- Не окрашивайте его. Краска может заклинить подвижные части устройства и привести к неверной работе.
- Не кладите телефон в нагревательные приборы или на них (например, на микроволновые печи, печи или на радиаторы парового отопления). При перегреве телефон может взорваться.
- Используйте только поставляемую антенну или антенну, одобренную для замены. Не разрешенные к применению антенны или модификации креплений могут повредить телефон и нарушать действующие нормы для радиоустройств.
- Если телефон или любые его аксессуары неисправны, отнесите их в ближайшее бюро ремонта. Сотрудники бюро ремонта помогут вам и при необходимости отремонтируют телефон.



## Список терминов

Ниже приводятся некоторые определения, цель которых – помочь вам в понимании основных технических терминов и сокращений, упомянутых в данном руководстве, и воспользоваться всеми функциями вашего мобильного телефона.

### GPRS (Общий сервис пакетной радиопередачи)

Новый не речевой сервис, позволяющий отправлять и получать информацию по сетям мобильной связи. GPRS обеспечивает постоянное соединение с Интернетом для пользователей мобильных телефонов и компьютеров. Он основан на глобальной системе мобильной связи (GSM) и дополняет такие сервисы, как соединения сотовых телефонов по сети с коммутацией каналов и служба коротких сообщений (SMS).

### GSM (Глобальная система мобильной связи)

Международный стандарт сотовой связи, гарантирующий совместимость между операторами разных сетей. GSM охватывает большинство европейских стран и других регионов во всем мире.

### Java

Язык программирования для создания приложений, которые могут работать без модификации на всех платформах оборудования - маленьких, средних или больших. Этот язык активно пропагандируется и используется в Web, как на общих Web-сайтах, так и в Интранете. Когда программа Java запускается с Web-страницы, она называется апплетом. Когда она работает на мобильном телефоне или пейджере она называется MIDlet.

## Список терминов

### PIN (личный идентификационный номер)

Код безопасности, защищающий телефон от несанкционированного использования. PIN предоставляется оператором связи вместе с картой SIM. Он состоит из 4-8 цифр и при необходимости может быть изменен.

### PUK (ключ разблокирования PIN)

Код безопасности, используемый для разблокирования телефона после того, как неверный PIN введен три раза подряд. 8-цифровой номер предоставляется поставщиком сервиса вместе с картой SIM.

### SDN (Телефонные номера сервисов)

Телефонные номера, предоставляемые поставщиком сети, которые позволяют устанавливать связь со специальными сервисами (голосовая почта, справочная информация, поддержка клиента и экстренные службы).

### SIM (идентификационный модуль абонента)

Карта, содержащая микросхему со всей информацией, необходимой для работы телефона (информация сети и памяти, а также личные данные абонента). Карта SIM вставляется в небольшое гнездо на задней части телефона и защищена батареей.

### SMS (служба коротких сообщений)

Сетевой сервис, позволяющий отправлять и получать сообщения, не разговаривая с вашим корреспондентом. Созданное или полученное сообщение (длиной до 160 символов) можно просматривать, получать, редактировать или отправлять.

### Активная крышка

Возможность использовать функцию набора голосом или команды голосом, просто открыв активную крышку.



## Список терминов

### Вызов конференции

Возможность установить конференц-связь с пятью участниками.

### Ограничение вызовов

Возможность ограничения исходящих и входящих вызовов.

### Ожидание вызова

Возможность информировать пользователей о получении входящего вызова в тот момент, когда телефон занят другим вызовом.

### Пароль телефона

Код безопасности, используемый для разблокирования телефона, когда вы выбрали автоматическую блокировку при каждом его включении.

### Перенаправление вызовов

Возможность отправки вызовов на другой номер.

### Программные клавиши

Клавиши, помеченные на телефоне как  и , назначение которых:

- изменяется в зависимости от функции, используемой в данный момент;
- индицируется в нижней строке дисплея непосредственно над соответствующей клавишей.

### Речевая почта

Компьютеризированный сервис ответа, который автоматически отвечает на получаемые вами вызовы, когда вы не можете сделать это сами, воспроизводит приветствия (возможно, вашим голосом) и записывает сообщения.



## Список терминов

### Роуминг

Использование вашего телефона, когда вы находитесь вне вашей домашней зоны (например, во время путешествия).

### Сервисы идентификации линии

Сервис, позволяющий подписчикам просматривать или блокировать номера телефонов их абонентов.

### Тройной диапазон

Возможность работы в следующих сетях: GSM 900, GSM 1800, комбинированная GSM 900/1800 и GSM 1900 МГц для более надежной связи и расширения роуминга.

Ваш телефон автоматически производит поиск последней использованной сети. Если по какой-либо причине эта сеть недоступна, телефон сделает попытку регистрации в другой сети.

### Удержание вызова

Возможность перевести один вызов в режим удержания при ответе на другой вызов или при выполнении вызова. Затем вы можете переключиться между двумя вызовами.



## Алфавитный указатель

### A-Z

CUG • 109  
 DNS Параметры • 127  
 ID  
   звонящего (6.5) • 109  
 IrDA-порт • 83  
 PIN • 132  
   изменение • 87  
 PIN2 • 133  
   изменение • 88  
 PUK • 132  
 PUK2 • 133  
 Sms  
   установки • 68  
 SMS  
   использование • 52  
 WAP-браузер (7.2) • 116

### A

Авто подсветка • 90  
 Автовключение • 100  
 Автодозвон • 91  
 Аксессуары • 9  
 Активный флип • 91  
 Анимации • 66, 70

### Б

Браузер  
   WAP (7.2) • 116  
 Безопасность  
   батареи • 137  
   взрывоопасная атмосфера • 143  
   за рулем • 139  
   условия эксплуатации • 141  
 Безопасность (4.6) • 86  
 Батарея  
   безопасность • 137  
   зарядка • 19  
   индикатор разрядки батарей • 20  
 Будильник (5.4) • 100  
 Буквы  
   ввод • 42  
   изменение режима • 43

### Б (продолжение)

Бесшумный режим • 28  
 Блокировка  
   карты SIM (4.6.5) • 88  
   телефона (4.6.3) • 87

### В

Водители ритма • 133  
 Время  
   формат (5.3.4) • 99  
 Вызовы  
   окончание • 23  
 Время  
   вызова • 76  
   мировое (5.3.3) • 99  
   установка (5.3.1) • 99  
 Выбор  
   диапазона (6.7) • 111  
   сети (6.4) • 108  
   функций/параметров • 29  
 Вызывающие  
   группы • 35, 36, 37  
 Вызов  
   на ожидании • 52  
   конференции • 53  
 Вызовы  
   автоматический повторный набор • 91  
   быстрый набор • 38  
   время (2.5) • 76  
   выполнение • 22  
   запись (2) • 74  
   из телефонной книги • 35  
   набранные (2.3) • 75  
   международные • 22  
   ограничение (6.2) • 105  
   пропущенные • 26, 74  
   перенаправление (6.1) • 103  
   ожидание (4.3) • 52  
   ожидание (6.3) • 107  
   повторный набор • 23  
   полученные (2.2) • 75  
   ответ  
     на вызов • 25  
     на второй вызов • 52  
   стоимость (2.6) • 77  
   удержание • 48

### В (продолжение)

Взрывоопасная атмосфера • 143  
 Вещание (1.10) • 72  
 Вибрация • 28, 79  
 Внешний дисплей • 15  
 Вкл/выкл питания (3.7) • 81  
 Включение/выключение  
   бесшумный режим • 28  
   телефона • 21  
 Включение/отключение  
   микрофона • 49  
 Водители ритма • 141  
 Вставка номеров в телефонную книгу • 34  
 Входящие (1.1) • 62

### Г

Графический логотип (4.7.5) • 90  
 Громкость  
   динамика • 24  
 Громкость  
   регулировка • 24  
   звонка • 78  
 Группы  
   вызывающих • 35, 36, 37  
   пользователей (6.5) • 109  
 Голосовая почта (1.8) • 71  
 Голосовым сервером • 71  
 Голосовой сервер • 71

### Д

Дисплей  
   вид • 13  
   внешний • 15  
   значки • 14  
   язык (4.5) • 86  
   параметры (4.7) • 89  
 Дополнительные  
   параметры (4.8) • 91  
   принадлежности • 9  
 Дополнительный тон (3.8) • 82

## Алфавитный указатель

### З

Задание даты (5.3.2) • 97  
 Загрузки (7.3) • 125  
 Задание даты (5.3.2) • 99  
 Задания  
   изменение • 96  
   создание • 96  
 Зарядка батарей • 19  
 Закрытая группа (6.6) • 109  
 Запрет  
   пароль • 106  
 Запись напоминаний • 94  
 Звонок  
   грозность (3.2) • 78  
   тип (3.3) • 79  
   тон (3.1) • 78  
 Звуки  
   загруженные • 127  
   сообщения • 63  
 Значки  
   дисплея • 14

### И

Игры  
   Боулинг • 115  
 Игры (7.1) • 112  
 Идентификация  
   номера • 35, 37, 109  
 Изменение  
   режима ввода текста • 43  
   заданий • 96  
   напоминаний • 94  
   номера телефонной книги • 34  
   пароля (4.6.4) • 87  
   пароля запрета • 106  
   пропущенных вызовов • 27, 74  
   PIN (4.6.2) • 87  
   PIN2 (4.6.7) • 88  
 Изображения  
   загрузка • 127  
   загруженные • 127  
   сообщения • 63, 70  
   фоновые • 84  
 ИК-порт, активизация (4.1) • 83  
 Индикатор разрядки  
   батарей • 20

## Алфавитный указатель

**И** (продолжение)

Имена  
ввод • 42  
хранение • 31  
поиск/набор • 35  
Интернет • 116  
Исходящие сообщения  
текстовые (1.2) • 63  
Исходящие (1.2) • 63

**К**

Карта SIM  
блокировка • 88  
установка • 17  
Картинки  
загрузка • 127  
Калькулятор (5.5) • 101  
Календарь (5.1) • 93  
Клавиши  
программные • 29  
описание • 11  
Кнопки  
расположение • 10  
Коды доступа • 131  
Конференция  
выполнение • 53  
разговор с одним из  
участников • 53  
окончание связи • 54  
Конференц-связь • 53  
Копирование  
задания • 98  
напоминаний • 95  
номеров телефонной  
книги • 35

**Л**

Логотип  
графический (4.7.5) • 90  
оператора • 90

**М**

Меры  
безопасности • 135  
предосторожности • 7  
Меню  
быстрый доступ • 56  
доступ через просмотр • 55

**М** (продолжение)

Меню (продолжение)  
карта • 56  
параметры • 84  
Мелодии • 66, 70, 78, 112  
Мировое время (5.3.3) • 99  
Минутный сигнал • 82  
Мои параметры (4.2) • 84  
Мои объекты (1.7) • 70  
Медицинские приборы • 142

**Н**

Написание сообщений  
текстовых (1.3) • 65  
Напоминания  
запись • 94  
копирование • 95  
правка • 95  
удаление • 95  
Настройка (2.5) • 76  
цветов • 84  
звука (3) • 78  
Номера  
вставка в телефонную  
книгу • 34  
голосовым сервером • 71  
добавление в телефонную  
книгу • 35  
режим • 47  
хранение • 31  
копирование телефонной  
книги • 35  
правка • 22  
собственный • 85  
повторный набор • 23  
поиск/набор • 35  
удаление • 35  
фиксированный набор • 88  
Номера  
правка телефонной  
книги • 34

**О**

Ожидание вызовов • 53, 105  
Отказ на вызов • 25  
Сообщения  
Объекты  
сообщения • 66, 70

**О** (продолжение)

Обмен валюты (5.6) • 102  
Ограничение  
вызовов (6.2) • 105  
пароль • 106  
Органайзер (5) • 93  
Ответ  
на второй вызов • 52  
Отказ на вызов • 25  
Отключение  
микрофона • 49  
тона кнопок • 50  
Отправка  
сообщений • 63  
тонов DTMF • 50  
Ожидание вызовов • 52, 107  
Ответ  
любой клавишей • 91

**П**

Параметры  
безопасности • 96  
выбор • 29  
звука (3) • 78  
Пароль  
ограничения  
изменение • 106  
телефона  
изменение • 87  
код • 131  
Пароль ограничения • 134  
Перенаправление (6.1) • 103  
Переносной адаптер • 19  
Повторный набор  
автоматически • 91  
последнего номера • 23  
Подача  
тона кнопок • 50  
Подсветка • 15, 89  
авто подсветка • 90  
яркость • 89  
Получен. вызовы (2.2) • 75  
Правка  
группы вызывающих • 37  
заданий • 96  
номеров • 22  
сообщений • 62  
Приветств. сообщ. (4.3) • 85  
Программные клавиши • 29  
Пропущ. вызовы (2.1) • 26, 74

**Р**

Радиочастотной • 135  
Радио (7.3) • 123  
Развлеч. (7) • 112  
Разрешение проблем • 128  
Распаковка • 9  
Расписание • 93  
Режим  
знаков • 47  
FDN (4.6.6) • 88  
T9 • 44  
фиксированного  
набора • 88  
Роуминг • 108

**С**

Сброс параметров (4.10) • 92  
Свет  
сервиса • 16, 90  
подсветка • 15, 89, 90  
Световой сигнал  
сервиса • 16, 90  
Сетев. сервисы (6) • 103  
Символы  
ввод • 42  
верхнего регистра  
ввод • 46  
изменение режима • 43  
нижнего регистра  
ввод • 46  
Слуховые аппараты • 142  
Собств. номер (4.4) • 85  
Соединение  
с голосовым  
сервером • 71  
Список  
заданий (5.2) • 96  
меню • 56  
Сообщения  
приветствие (4.3) • 85  
Сообщения  
вещание (1.10) • 72  
входящие (1.1) • 62  
голосовая почта (1.9) • 71  
стерение (1.6) • 69  
исходящие (1.2) • 63  
написать (1.3) • 65  
настройка (1.5) • 68  
шаблон (1.4) • 67  
тон (3.5) • 80

## Алфавитный указатель

**С** (продолжение)

Состояние памяти  
 сообщения (1.8) • 70  
 телефонной книги • 41  
 Стоимость вызовов (2.6) • 77

**Т**

Телефон  
 блокировка (4.6.3) • 87  
 параметры (4) • 83  
 пароль • 131  
 Телефонная книга • 31  
 вставка • 34  
 группы вызывающих • 35,  
 36, 37  
 добавление записей • 35  
 изменение • 34  
 хранение номеров/  
 имен • 31  
 копирование • 35  
 параметры • 34  
 поиск/набор • 35, 51  
 состояние памяти • 41  
 удаление • 35  
 Текст  
 ввод • 42  
 изменение режима • 43  
 Текстовые сообщения  
 голосовая почта (1.8) • 71  
 объекты • 70  
 состояние памяти (1.7) • 70  
 Тип предуп. (3.3) • 79  
 Тон  
 вкл/выкл тел. (3.7) • 81  
 звонка (3.1) • 78  
 клавиатуры (3.4) • 79  
 ошибки • 82  
 окрышка (3.6) • 81  
 соединения • 82  
 поминутный (3.8) • 82  
 сообщения (3.5) • 80  
 Тон кнопок  
 выбор (3.4) • 79  
 подача • 50  
 отключение • 50  
 регулировка  
 громкости • 24  
 Тоны DTMF  
 отправка • 50

**Т** (продолжение)

Техническое  
 обслуживание • 146  
 Тон  
 минутный сигнал • 82

**У**

Удаление  
 заданий • 98  
 напоминаний • 93, 95  
 номеров телефонной  
 книги • 35  
 пропущенных  
 вызовов • 27, 75  
 снимки • 78  
 сообщений • 63, 64  
 Удержание вызовов • 48  
 Уход • 146  
 Установка  
 телефона (4) • 83  
 Установка (1.5) • 68  
 будильника (5.4) • 100  
 времени (5.3.1) • 99  
 даты (5.3.2) • 99  
 дисплей (4.7) • 89  
 цвета • 90  
 языка (4.5) • 86  
 конференц-связи • 53  
 Утренний вызов • 100

**Ф**

Фоновое изображение • 84  
 Функции  
 выбор • 29

**Ч**

Чтение сообщений  
 текстовых (1.1) • 62

**Ш**

Шаблон (1.4) • 67

**Э**

Электронные устройства • 141  
 Экстренные вызовы • 144

**Я**

Язык (4.5) • 86  
 Яркость (4.7.1) • 89



**Трёхдиапазонный GPRS телефон SGH-X400  
Карточка кратких инструкций**

Доступ к функциям меню

- ① Нажмите программную клавишу **МЕНЮ**.
- ② Просмотр списка меню осуществляется клавишами "Вверх" и "Вниз" до нахождения требуемого меню.
- ③ Нажмите программную клавишу **ВЫБРАТЬ**.
- ④ При помощи клавиш "Вверх" и "Вниз" прокрутите список параметров до нахождения и выбора требуемого параметра.
- ⑤ Нажмите программную клавишу **ВЫБРАТЬ**.

- Каждая из двух программных клавиш (...) и (...) выполняет функцию, указанную размещенным над ней текстом (или на нижней строке дисплея).

Включение/выключение	Нажмите и удерживайте кнопку
Выполнение вызова	① Наберите номер. ② Нажмите кнопку
Окончание вызова	Кратковременно нажмите кнопку
Просмотр пропущенных вызовов сразу же после их пропуска	① Откройте телефон и нажмите программную клавишу <b>ВИД</b> . ② Используйте кнопки "Вверх" и "Вниз" для просмотра пропущенных вызовов. ③ Для возврата к вызову нажмите кнопку



## Declaration of Conformity (R&TTE)

**For the following product :**

TRI BAND GPRS TELEPHONE

(Product Name)

SGH-X400

(Model Number)

**Manufactured at :**

- Samsung Electronics, 94-1 Imsu-Dong, Gumi City, Kyung Buk, Korea, 730-350
- Samsung Electronics Iberia, S.A. Pol. Ind. Riera de Caldes, Via Augusta, n-10 08184 Palau de Plegamans, Barcelona, Espana

(factory name, address)

**to which this declaration relates, is in conformity with the following standards and/or other normative documents.**

- Safety** : EN 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11  
**EMC** : EN 301 489-7:2000  
**SAR** : EN 50361:2001  
**Network** : EN 301 511 V7.0.1

**We hereby declare the [all essential radio test suites have been carried out and that] the above named product is in conformity to all the essential requirements of Directive 1999/5/EC.**

**The conformity assessment procedure referred to in Article 10 and detailed Annex [IV] of Directive 1999/5/EC has been followed with the involvement of the following Notified Body(ies):**

**BABT, Claremont House, 34 Molesey Road, Walton-on-Thames, KT12 4RQ, UK  
 Identification mark: 168**

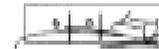
**The technical documentation kept at:**

Samsung Electronics Euro QA Lab.

**which will be made available upon request.**

**(Representative in the EU)**

Samsung Electronics Euro QA Lab.  
 Blackbush Business Park, Saxony Way,  
 Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK  
 2003. 3. 11



**In-Seop Lee / S.Manager**

(place and date of issue)

(name and signature of authorized person)

Ответ на вызов Регулировка громкости Сохранение номеров в телефонной книге	Откройте телефон или Нажмите кнопку . Нажмите кнопку  или  на левой стороне телефона.
Сохранение номеров в телефонной книге	① Наберите номер. ② Нажмите программную клавишу <b>СОХРАНИТЬ</b> . ③ Выберите значок категории. ④ Нажмите программную клавишу <b>ВЫБРАТЬ</b> . ⑤ Выберите память. ⑥ Введите имя. ⑦ Нажмите программную клавишу <b>ОК</b> . ⑧ При необходимости, измените позицию. ⑨ Нажмите программную клавишу <b>ОК</b> . ⑩ Нажмите  для возврата в режим ожидания.

Поиск номера в телефонной книге Выбор типа сигнала	① Нажмите программную клавишу <b>ИМЯ</b> . ② Выберите параметр <b>ПОИСК</b> . ③ Наберите первые несколько букв имени. ④ Просмотр имен осуществляется нажатием кнопки "Вверх" или "Вниз". ⑤ Нажмите программную клавишу <b>ВИД</b> . ⑥ Просмотр номеров осуществляется нажатием кнопки "Вверх" или "Вниз". ⑦ Нажмите кнопку  для набора. ⑧ Выберите параметр меню <b>ТИП                  ПРЕДУПР.</b> (5.3). ⑨ Выберите параметр: • <b>ТОЛЬКО СВЕТ</b> • <b>МЕЛОДИЯ</b> • <b>ВИБРАЦИЯ</b> • <b>ВИБР.+МЕЛОДИЯ</b> ⑩ Нажмите программную клавишу <b>ВЫБРАТЬ</b> .
---	--