

* Информация, приведенная в данном Руководстве, может частично не соответствовать функциям данного телефона. Это зависит от установленного программного обеспечения и от оператора сотовой сети.



Телефон SGH-X610 с поддержкой GPRS



АЯ 46



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

Printed in Korea
Code No.: GH68-05673A
Russian. 01/2005. Rev. 1.0



Содержание

Важная информация по технике безопасности.....	7
Комплектация.....	9
Ваш телефон	10
Внешний вид телефона	10
Дисплей	13
Служебный индикатор	16
Камера	16
Подготовка к работе	17
Установка SIM-карты	17
Зарядка аккумуляторной батареи	19
Включение и выключение телефона	21
Блокировка или разблокировка клавиатуры	22
Функции вызова	23
Как сделать вызов	23
Регулировка громкости	25
Ответ на вызов	26
Просмотр списка пропущенных вызовов	27
Быстрое переключение в режим без звука	29
Выбор функций и параметров.....	30
Использование программных клавиш	30
Выбор вариантов	31
Телефонная книга	32
Запись телефонного номера вместе с именем	32
Функции телефонной книги	35
Набор номера из телефонной книги	37
Быстрый набор	38
Поиск и набор номера из телефонной книги	40
Редактирование группы абонентов	42
Удаление всех записей из телефонной книги	43
Проверка состояния памяти	44
Телефонные номера услуг	45

Ввод текста.....	46
Изменение режима ввода текста	47
Режим T9	48
Алфавитный режим	50
Режим ввода цифр	51
Режим ввода символов	51
Функции режима разговора.....	52
Переключение вызова в режим удержания на линии	52
Функции меню	53
Отключение микрофона	54
Отключение или передача тональных сигналов клавиатуры	55
Передача последовательности сигналов DTMF	55
Поиск номера в телефонной книге	56
Ожидание вызова	56
Организация многостороннего вызова	57
Меню	60
Вызов функций меню с помощью клавиш перемещения	60
Быстрый доступ	61
Список функций меню	62
Сообщения	67
SMS сообщения (Меню 1.1)	67
MMS сообщения (Меню 1.2)	75
Push сообщения (Меню 1.3)	88
Удалить все (Меню 1.4)	89
Голосовая почта (Меню 1.5)	90
Сообщения сети (Меню 1.6)	91
Состояние памяти (Меню 1.7)	92
Журнал звонков.....	93
Пропущенные (Меню 2.1)	93
Входящие (Меню 2.2)	94
Исходящие (Меню 2.3)	94
Удалить все (Меню 2.4)	95
Продолжительность (Меню 2.5)	96
Стоимость (Меню 2.6)	97

Камера	98
Сделать фото (Меню 3.1)	98
Мои фотографии (Меню 3.2)	103
Видео (Меню 3.3)	104
Состояние памяти (Меню 3.4)	106
Настройка звука.....	107
Звук звонка (Меню 4.1)	107
Громкость звонка (Меню 4.2)	107
Тип сигнала (Меню 4.3)	108
Звук клавиатуры (Меню 4.4)	108
Звук сообщения (Меню 4.5)	109
Питание Вкл/Выкл (Меню 4.6)	110
Предупреждение при вызове (Меню 4.7)	111
Дополнительные звуки (Меню 4.8)	111
Настройка телефона.....	112
Включить ИК- порт (Меню 5.1)	112
Мои настройки (Меню 5.2)	113
Приветственное сообщение (Меню 5.3)	115
Свой номер (Меню 5.4)	115
Язык (Меню 5.5)	116
Безопасность (Меню 5.6)	116
Дополнительные настройки (Меню 5.7)	120
Быстрое меню (Меню 5.8)	121
Сброс настроек (Меню 5.9)	121
Органайзер	122
Будильник (Меню 6.1)	122
Календарь (Меню 6.2)	124
Время и дата (Меню 6.3)	127
Калькулятор (Меню 6.4)	128
Список дел (Меню 6.5)	129
Голос. напоминание (Меню 6.6)	132
Обмен валюты (Меню 6.7)	135
Услуги сети.....	136
Переадресация (Меню 7.1)	136
Запреты вызовов (Меню 7.2)	138
Ожидание вызова (Меню 7.3)	139
Выбор сети (Меню 7.4)	140
Идентификация номера (Меню 7.5)	141
Закрытая группа абонентов (CUG) (Меню 7.6)	142

Содержание

WAP и игры	144
WAP браузер (Меню 8.1)	144
Игры (Меню 8.2)	150
Звуки (Меню 8.3)	153
Картинки (Меню 8.4)	154
Удалить все (Меню 8.5)	154
Состояние памяти (Меню 8.6)	155
Устранение неполадок	156
Коды доступа	159
Пароль телефона	159
PIN	160
PUK	160
PIN2	161
PUK2	161
Пароль запрета вызовов	162
Охрана здоровья и техника безопасности	163
Информация о сертификации SAR	163
Меры предосторожности при эксплуатации аккумуляторов	164
Безопасность дорожного движения	166
Условия эксплуатации	167
Электронные устройства	168
Потенциально взрывоопасные среды	170
Вызов службы экстренной помощи	171
Прочая важная информация по технике безопасности	172
Уход и техническое обслуживание	173
Глоссарий	175
Алфавитный указатель	180
Справочная карточка	185



Важная информация по технике безопасности

Ознакомьтесь с приведенными ниже правилами техники безопасности перед началом работы с телефоном. Нарушение этих правил опасно или преследуется по закону.

Безопасность дорожного движения

Не пользуйтесь мобильным телефоном за рулем движущегося автомобиля; остановите автомобиль, чтобы поговорить по телефону.

Выключайте телефон на автозаправочных станциях

Не пользуйтесь телефоном на автозаправочных станциях (станциях техобслуживания), а также вблизи топливных или химических объектов.

Выключайте телефон в самолете

Мобильные телефоны являются источником радиопомех. Их использование в самолетах незаконно и опасно.

Выключайте телефон в больницах

Выключайте телефон рядом с медицинским оборудованием. Строго соблюдайте все установленные правила и инструкции.

Радиопомехи

Все мобильные телефоны подвержены воздействию радиопомех, ухудшающих качество связи.


Особые правила

Соблюдайте любые особые предписания, действующие в той или иной ситуации, и обязательно выключайте телефон везде, где его использование запрещено, может вызывать помехи или создает угрозу безопасности (например, в больницах).

Разумное использование

Во время разговора радиотелефон должен находиться в обычном положении (рядом с ухом). Не дотрагивайтесь без необходимости до антенны при включенном телефоне, особенно во время разговора.

Вызов службы экстренной помощи

Убедитесь в том, что телефон включен и находится в зоне обслуживания сотовой сети. Введите местный номер экстренной службы, затем нажмите клавишу . Для вызова экстренной службы необходимо предварительно отключить некоторые функции телефона (если они включены). Как можно точнее сообщите всю необходимую информацию. Не прекращайте вызов до тех пор, пока не получите разрешение от оператора.

Водонепроницаемость

Телефон не является водонепроницаемым. Избегайте попадания влаги.

Аксессуары и батареи

Пользуйтесь только аксессуарами и батареями, рекомендованными компанией Samsung. Использование любых аксессуаров, отличных от рекомендованных, может привести к выходу телефона из строя и представляет угрозу безопасности.

Следует пользоваться только такими аккумуляторами и использовать для их зарядки лишь такие зарядные устройства, применение которых рекомендовано компанией Samsung.

Квалифицированное обслуживание

Доверяйте установку и ремонт телефона только квалифицированному персоналу.

Более подробную информацию по технике безопасности см. в разделе «Охрана здоровья и техника безопасности» на стр. 163.

ВНИМАНИЕ!

ПРИ УСТАНОВКЕ БАТАРЕИ НЕПРАВИЛЬНОГО ТИПА ОНА МОЖЕТ ВЗОРВАТЬСЯ.

СТАРЫЕ АККУМУЛЯТОРЫ НЕОБХОДИМО УТИЛИЗИРОВАТЬ В СООТВЕТСТВИИ С СУЩЕСТВУЮЩИМИ ПРАВИЛАМИ.

Комплектация

Состав комплекта поставки



Телефон



Мобильное зарядное устройство



Аккумуляторная батарея



Руководство пользователя

У местных дилеров Samsung можно приобрести следующие дополнительные аксессуары:

- Стандартный/тонкий аккумуляторы
- Телефонная гарнитура
- Простой автомобильный комплект громкой связи
- Комплект для обмена данными с компьютером
- Мобильное зарядное устройство
- Ремешок на руку
- Автомобильное зарядное устройство
- Автомобильный держатель

Примечание. Состав комплекта поставки телефона и наличие дополнительных аксессуаров в разных странах или у различных поставщиков услуг могут различаться.

Внешний вид телефона

На приведенном ниже рисунке показаны основные компоненты телефона:



Клавиша(-и) Описание



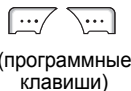
В режиме меню служат для перемещения по меню и телефонной книге.

В режиме ожидания клавиша «Вверх» служит для быстрого доступа к меню **Камера**, а клавиша «Вниз» обеспечивает прямой доступ к избранным пунктам меню. Подробнее о клавишах быстрого доступа см. на стр. 121.



При вводе текста служит для перемещения курсора влево или вправо в зависимости от нажимаемой стороны клавиши.

В режиме ожидания обеспечивают непосредственный доступ к наиболее часто используемым пунктам меню. Подробнее о клавишах быстрого доступа см. на стр. 121.



Выполняют функции, названия которых отображаются над ними в нижней строке дисплея.



В режиме ожидания обеспечивает запуск WAP браузера (WAP – англ. аббревиатура «Протокол беспроводных приложений»).

Служит для удаления символов с дисплея.

В режиме меню служит для возврата на предыдущий уровень меню.

Клавиша(-и) Описание (продолжение)

Служит для посылки вызова или ответа на вызов.

При удерживании нажатой в режиме ожидания производится вызов по последнему набранному номеру или по номеру последнего принятого вызова.



Служит для завершения вызова. При удерживании нажатой служит для включения и выключения телефона.

В режиме меню служит для отмены ввода и возврата телефона в режим ожидания.



При удерживании нажатой в режиме ожидания обеспечивает доступ к голосовой почте.



Служат для ввода цифр, букв и некоторых специальных символов.



Служат для ввода специальных символов. Выполняют разнообразные функции.



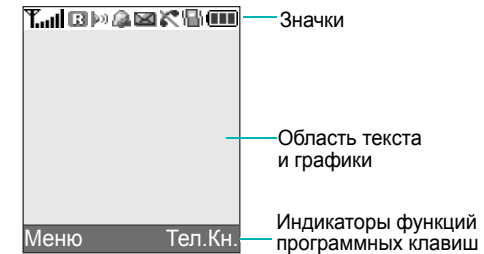
(на правой боковой стороне телефона)
Во время разговора служит для регулировки громкости динамика телефона.

В режиме ожидания служит для регулировки громкости тональных сигналов клавиатуры.

В режиме меню служит для перемещения по меню и телефонной книге.

Дисплей**Внешний вид дисплея**










Дисплей разделен на три области:








Область	Описание
Первая строка	Служит для отображения различных значков. См. стр. 14.
Средние строки	Служат для отображения сообщений, инструкций и любой информации, вводимой пользователем, например, набираемого номера.
Последняя строка	Служит для отображения функций, назначенных в данный момент двум программным клавишам.

Значки

Значок Описание

-  Служит для отображения мощности принимаемого сигнала. Чем выше показания шкалы, тем сильнее сигнал.
-  Отображается во время разговора.
-  Появляется, когда телефон находится вне зоны обслуживания. Если отображается этот значок, посылка и прием вызовов невозможны.
-  Отображается, если установлено соединение с сетью GPRS.
-  Отображается, когда пользователь находится за пределами зоны обслуживания домашней сети и зарегистрирован в другой сети, например, в другой стране.
-  Отображается при поступлении нового текстового сообщения.
-  Отображается при поступлении нового сообщения голосовой почты.
-  Отображается при поступлении нового мультимедийного сообщения.
-  Отображается при установке будильника на определенное время.

Значок Описание (продолжение)

-  Отображается, если включен режим без звука или в качестве сигнала вызова задан вибровывод. Этот параметр задается в меню **Тип сигнала (Меню 4.3)**. Подробнее см. стр. 29 и стр. 108 соответственно.
-  Отображается при работе инфракрасного порта. Подробнее см. стр. 112.
-  Отображается при отключении звука.
-  Отображается при заблокированной клавиатуре.
-  Отображает уровень заряда аккумулятора. Чем больше полосок, тем выше уровень заряда аккумулятора.

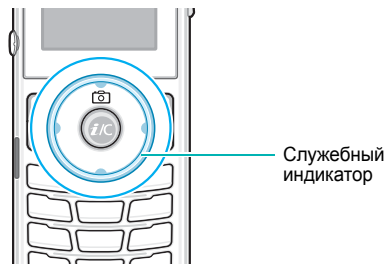
Подсветка

Предусмотрена подсветка дисплея и клавиатуры. Подсветка включается при нажатии любой клавиши. Подсветка выключается, если в течении определенного времени, зависящего от значения параметра в меню **Подсветка**, не нажималась ни одна из клавиш (**Меню 5.2.3**). Подробнее см. стр. 114.

Служебный индикатор

Служебный индикатор представляет собой круглую рамку вокруг клавиш перемещения. Он мигает, если телефон находится в зоне обслуживания.

Для включения или отключения служебного индикатора служит меню **Индикатор сети (Меню 5.2.4)**. Подробнее см. стр. 114.



Камера

Модуль камеры, расположенный в левой верхней части телефона, позволяет снимать фотографии и записывать видеофильмы в любое время.

Подробнее функции камеры рассматриваются на стр. 98.


Подготовка к работе

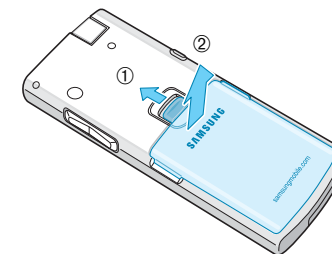
Установка SIM-карты

При подписке на услуги сети сотовой связи пользователь получает SIM-карту с записанными данными об абоненте, такими как персональный идентификационный номер (код PIN), список доступных дополнительных услуг и т.п.

Внимание! Вставляя или вынимая SIM-карту, будьте осторожны: SIM-карту и ее контакты можно повредить, поцарапав или согнув их.

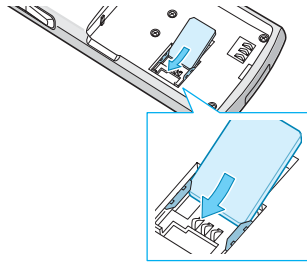
Храните SIM-карты в местах, недоступных для детей.

1. Если телефон включен, выключите его, удерживая нажатой клавишу  до появления заставки выключения питания.
2. Снимите аккумулятор. Для этого выполните следующие операции:
 - ① Сдвиньте фиксатор аккумулятора к верхней стороне телефона и удерживайте его в этом положении.
 - ② Снимите аккумулятор, как показано на рисунке.

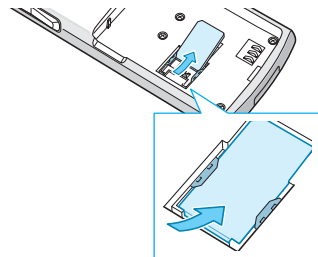


3. Вставьте SIM-карту в гнездо SIM-карты до фиксации (см. рисунок).

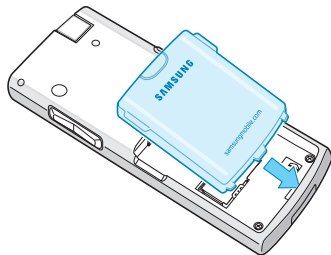
Убедитесь в том, что позолоченные контакты на лицевой стороне карты обращены внутрь телефона.



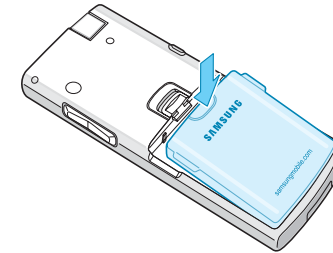
Примечание. Если требуется извлечь SIM-карту, сдвиньте ее, как показано на рисунке, и извлеките из гнезда.



4. Установите выступы на торце аккумулятора в вырезы в нижней части телефона.



5. Нажмите на аккумулятор вниз до защелкивания фиксатора. Перед включением питания убедитесь в правильности установки аккумулятора.



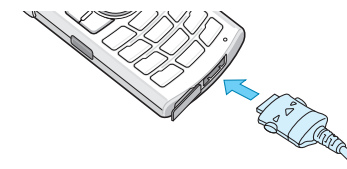
Зарядка аккумуляторной батареи

Данный телефон рассчитан на питание от литий-ионного аккумулятора. Для зарядки аккумулятора служит зарядное устройство, входящее в комплект поставки телефона. Применяйте только рекомендованные аккумуляторы и зарядные устройства. Дополнительную информацию можно получить у местного дилера Samsung.

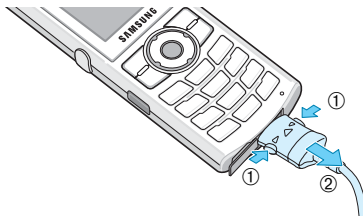
Зарядное устройство позволяет пользоваться телефоном во время зарядки аккумулятора, но зарядка при этом замедляется.

Примечание. Перед началом работы с телефоном необходимо полностью зарядить аккумулятор. Полная зарядка разряженного аккумулятора занимает приблизительно 200 мин.

1. Подсоедините вилку зарядного устройства к разъему на нижней панели телефона с установленным аккумулятором.



2. Подключите зарядное устройство к стандартной розетке сети переменного тока.
3. После завершения зарядки отсоедините зарядное устройство от электрической розетки и от телефона, нажав кнопки по обеим сторонам разъема и отсоединив разъем.




Примечание. Если требуется снять аккумулятор с телефона во время зарядки, необходимо предварительно отключить зарядное устройство; в противном случае возможно повреждение телефона.

Индикатор разрядки аккумулятора

Когда аккумулятор почти полностью разряжен и оставшегося заряда хватит лишь на несколько минут разговора, подается предупредительный звуковой сигнал, и на дисплей периодически выводится соответствующее сообщение. При этом для экономии оставшегося заряда аккумулятора отключается подсветка телефона.


Когда аккумулятор полностью разряжен, телефон автоматически выключается.

Включение и выключение телефона

1. Нажмите клавишу  и удерживайте ее нажатой до включения телефона.
2. Если телефон запрашивает пароль, введите пароль и нажмите программную клавишу **Да**. На заводе-изготовителе устанавливается пароль «00000000». Подробнее см. стр. 159.
3. Если телефон запрашивает код PIN, введите код PIN и нажмите программную клавишу **Да**. Подробнее см. стр. 160.


Телефон начинает поиск сети. После того, как сеть найдена, на дисплей телефона выводится экран режима ожидания. Теперь можно посылать или принимать вызовы.

Примечание. На заводе-изготовителе установлен английский язык меню. Для изменения языка служит меню **Язык (Меню 5.5)**. Подробнее см. стр. 116.


4. Если требуется выключить телефон, нажмите клавишу  и удерживайте ее нажатой до появления заставки выключения питания.


Блокировка или разблокировка клавиатуры

Во избежание случайного нажатия клавиш предусмотрена блокировка клавиатуры.

В режиме ожидания нажмите клавишу **✳** и удерживайте ее нажатой до появления на дисплее значка  и сообщения «Клавиатура заблокирована».

На входящий звонок можно ответить нажатием любой клавиши даже в том случае, если клавиатура заблокирована. После завершения вызова режим блокировки клавиатуры восстанавливается по истечении времени, заданного в меню **Автоблокировка клавиатуры (Меню 5.7.2)**.


Посылка экстренных вызовов возможна даже при заблокированной клавиатуре. Наберите номер экстренного вызова. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да** или клавишу . После завершения вызова сразу же восстанавливается режим блокировки клавиатуры.

Для выхода из режима блокировки клавиатуры нажмите программную клавишу **Разблок.**, затем клавишу **✳**. Отображается сообщение «Клавиатура активна», и значок  исчезает.

Кроме того, в меню **Автоблокировка клавиатуры (Меню 5.7.2)** можно задать автоматическую блокировку клавиатуры. Подробнее см. стр. 120.


Функции вызова

Как сделать вызов

Когда на дисплее отображается экран режима ожидания, введите код зоны и номер телефона, затем нажмите клавишу .

Примечание. Если вызываемый абонент не отвечает или занят и при этом в меню **Дополнительные настройки** включен пункт **Автодозвон (Меню 5.7.1)**, телефон автоматически повторяет набор номера максимум десять раз. Подробнее см. стр. 120.


Международные вызовы

1. Нажмите и удерживайте нажатой клавишу **0**. Отображается символ **+**.
2. Введите код страны, код зоны и телефонный номер, затем нажмите клавишу .

Исправление номера

Для удаления	Нажмите...
последней отображаемой цифры	клавишу ↵/C .
любой другой цифры номера	клавишей «Влево» или «Вправо» переместите курсор в позицию справа от удаляемой цифры. Нажмите клавишу ↵/C . Можно также вставить пропущенную цифру, нажав соответствующую клавишу.
всего содержимого дисплея	клавишу ↵/C и удерживайте ее нажатой не менее одной секунды.



Завершение вызова


Для завершения вызова не удерживая нажмите клавишу .

Повторный набор последнего номера

В телефоне хранятся набранные номера и номера вызывающих абонентов для принятых и пропущенных вызовов (если они известны). Подробнее см. «Журнал звонков» на стр. 93.

Для повторного вызова по любому из этих номеров:

1. Если на дисплее отображаются какие-либо введенные символы, вернитесь в режим ожидания, нажав клавишу .
2. Нажмите клавишу  для отображения списка номеров последних вызовов в обратном хронологическом порядке.
3. Прокручивая список номеров клавишами «Вверх» и «Вниз», выделите требуемый номер.

Для...	Нажмите...
набора номера	клавишу  .
редактирования номера	программную клавишу Опции и выберите пункт Правка номера . Внесите изменения в номер в соответствии с инструкциями из раздела «Исправление номера» на стр. 23.
удаления номера	программную клавишу Опции и выберите пункт Удалить .
удаления всех номеров из списка журнала звонков	программную клавишу Опции и выберите пункт Удалить все . Подробнее см. стр. 95.

Вызов из телефонной книги



Регулярно используемые номера телефонов можно сохранить на SIM-карте или в памяти телефона. Совокупность этих записей называется телефонной книгой.

Для набора номера, хранящегося в телефонной книге, достаточно нажать несколько клавиш. Наиболее часто используемые номера можно назначить цифровым клавишам с помощью функции быстрого набора.

Подробнее функции телефонной книги рассматриваются на стр. 32.

Регулировка громкости

Для регулировки громкости динамика во время вызова пользуйтесь клавишами регулировки громкости на правой стороне телефона.


Клавиша  служит для увеличения громкости, клавиша  – для уменьшения громкости.


В режиме ожидания эти клавиши позволяют регулировать громкость тональных сигналов клавиатуры.


Ответ на вызов


При поступлении вызова подается звуковой сигнал вызова.

Отображается номер телефона или имя вызывающего абонента, если оно сохранено в телефонной книге.

1. Для ответа на входящий вызов нажмите клавишу  или программную клавишу **Принять**.

Если в меню **Дополнительные настройки** включен пункт **Ответ любой клавишей (Меню 5.7.3)**, для ответа на вызов можно нажать любую клавишу, кроме клавиши  и программной клавиши **Отказ**. См. стр. 120.

Примечание. Для отклонения вызова нажмите программную клавишу **Отказ** или клавишу .

2. Для завершения вызова нажмите клавишу .

Примечание. Во время работы с телефонной книгой или с функциями меню также можно ответить на вызов. После завершения вызова на дисплее вновь отображается экран функции, использовавшейся до поступления вызова.

Просмотр списка пропущенных вызовов


Если по какой-либо причине Вы не смогли ответить на вызов, можно выяснить номер вызывавшего абонента и перезвонить ему.

Сразу после того, как вызов не был принят, на экране ожидания отображается количество пропущенных вызовов.

Для немедленного просмотра пропущенного вызова:

1. Нажмите программную клавишу **Просмотр**.

При наличии пропущенных вызовов отображается номер вызывающего абонента для последнего пропущенного вызова.


2. Для...	Нажмите...
просмотра списка пропущенных вызовов	клавишу «Вверх» или «Вниз».
вызова по отображаемому номеру	клавишу  .
изменения или удаления номера для пропущенного вызова	программную клавишу Выбрать . См. далее.

Правка номера для пропущенного вызова

Примечание. Если номер вызывающего абонента для пропущенного вызова не определяется, пункт **Правка номера** не отображается.


1. Нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Клавишей «Вверх» или «Вниз» выделите пункт **Правка номера**.

3. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.
4. Внесите изменения в номер.

Для...	Нажмите...
вызова по номеру	клавишу  .
сохранения номера	программную клавишу Сохран. и введите имя и ячейку памяти. Подробнее см. стр. 32.

Удаление пропущенного вызова


1. Нажмите программную клавишу **Опции**.
2. При необходимости клавишей «Вверх» или «Вниз» выделите пункт **Удалить**.
3. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.

В любой момент можно выйти из меню «Пропущенные», нажав клавишу .


Примечание. К функции пропущенного вызова можно перейти в любой момент, выбрав меню **Пропущенные (Меню 2.1)**. Подробнее см. стр. 93.

Быстрое переключение в режим без звука

Режим без звука удобен при необходимости отключения звуковых сигналов телефона (например, в театре).

В режиме ожидания нажмите клавишу **#** и удерживайте ее нажатой до появления на дисплее сообщения «Режим без звука» и значка вибросигнала (.



В режиме без звука в зависимости от функции и ситуации подается вибросигнал, мигает подсветка или никаких операций не выполняется.

Для выхода из режима без звука и восстановления предыдущих параметров звуковых сигналов снова нажмите клавишу **#** и удерживайте ее нажатой до тех пор, пока не появится сообщение «Режим без звука отключен». Значок вибросигнала () больше не отображается.

Примечания.

- При выключении телефона режим без звука автоматически выключается.
- При включении режима без звука звуковой сигнал срабатывания затвора камеры не выключается.

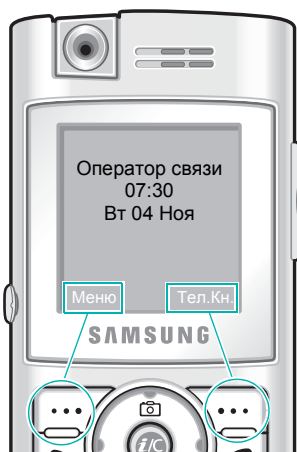
Выбор функций и параметров

В телефоне предусмотрены функции, обеспечивающие индивидуальную настройку. Эти функции сгруппированы в меню и подменю, для входа в которые служат две программные клавиши  и . Каждое меню и подменю позволяет просматривать и изменять значения параметров для определенной функции.

Использование программных клавиш

Функции программных клавиш зависят от текущего контекста; назначение клавиши обозначается расположенной прямо над клавишей надписью в нижней строке дисплея.

Пример.







Для обращения к режиму меню нажмите левую программную клавишу.

Для обращения к телефонной книге нажмите правую программную клавишу.

Выбор вариантов

Для просмотра и выбора различных функций и вариантов:

1. Нажмите соответствующую программную клавишу.

Для...	Нажмите...
выбора: • отображаемой функции • выделенного варианта	программную клавишу Выбрать .
просмотра следующей функции или выделения следующего пункта из списка	клавишу «Вниз» или  на правой стороне телефона.
возврата к предыдущей функции или предыдущему пункту из списка	клавишу «Вверх» или  на правой стороне телефона.
возврата на предыдущий уровень меню	программную клавишу  или клавишу i/C .
выхода из меню без сохранения изменений	клавишу  .

Некоторые функции требуют ввода пароля или кода PIN. Введите код и нажмите программную клавишу **Да**.

Примечание. При открытии списка вариантов в телефоне выделяется текущий активный вариант. Однако при наличии только двух вариантов (например, **Включено/Выключено**) в телефоне выделяется вариант, противоположный текущему активному, чтобы пользователь мог сразу выбрать этот вариант.

Телефонная книга

Телефонные номера и соответствующие им имена можно хранить в памяти SIM-карты и в памяти телефона. Это разные устройства, но они используются как единая телефонная книга.

Примечание. Максимальное количество телефонных номеров, которое может храниться на SIM-карте, зависит от конкретной SIM-карты.

Запись телефонного номера вместе с именем

Предусмотрено два способа сохранения номера:

- с помощью программной клавиши **Сохран.** в режиме ожидания;
- с помощью пункта **Создать запись** в меню телефонной книги.

Сохранение номера в режиме ожидания




Сразу после начала ввода номера над левой программной клавишей появляется надпись **Сохран.**, что позволяет сохранить номер в телефонной книге.

1. Введите номер, который требуется сохранить.

Примечание. В случае ошибки при вводе номера исправьте его с помощью клавиши **↵/C**. Подробнее см. стр. 23.

2. Убедившись в правильности номера, нажмите программную клавишу **Сохран.**

3. Выберите значок, соответствующий категории сохраняемого номера. Предусмотрены три категории:

-  - номер мобильного телефона;
-  - номер рабочего телефона;
-  - номер домашнего телефона.

Выберите категорию клавишей «Влево» или «Вправо», затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

4. Клавишей «Вверх» или «Вниз» выберите тип памяти (**SIM** или **Телефон**) и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Примечание. В случае смены телефонного аппарата все номера, хранящиеся в памяти SIM-карты, будут доступны в новом телефоне, а все номера, хранящиеся в памяти телефона, необходимо будет вводить заново.


5. Введите имя и нажмите программную клавишу **Да**.

Подробнее ввод символов рассматривается на стр. 46.

6. Если номер и имя требуется сохранить в другой ячейке, клавишей **↵/C** сотрите предлагаемый номер ячейки и введите требуемый номер с помощью цифровых клавиш.


7. Сохраните имя и номер, нажав программную клавишу **Да**.

После сохранения на дисплее отображается вновь созданная запись или имя в телефонной книге.

8. Для...	Нажмите...
использования параметров ввода	программную клавишу Опции . Подробнее см. стр. 35.
возврата на экран режима ожидания	клавишу  .

Сохранение номера с помощью меню телефонной книги

1. На экране режима ожидания нажмите программную клавишу **Тел.Кн.**
2. Клавишей «Вверх» или «Вниз» перейдите к пункту **Создать запись** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Клавишей «Влево» или «Вправо» выберите значок, соответствующий категории сохраняемого номера, затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Примечание. На этом этапе можно выбрать значок электронной почты (). Он позволяет вместо номера телефона сохранить адрес электронной почты.

4. Клавишей «Вверх» или «Вниз» выберите тип памяти (**SIM** или **Телефон**) и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Примечание. При сохранении адреса электронной почты SIM-карта не доступна.

5. Введите имя и нажмите программную клавишу **Да**.
Подробнее ввод символов рассматривается на стр. 46.
6. Введите сохраняемый номер или адрес и нажмите программную клавишу **Сохран**.

7. Для сохранения номера переходите к шагу 6 на стр. 33.

Функции телефонной книги

Для доступа к функциям телефонной книги нажмите программную клавишу **Опции** при открытой записи телефонной книги.

Предусмотрены следующие варианты:

Фотоопределитель: позволяет выбрать одну из снятых с помощью камеры фотографий в качестве идентификатора вызывающего абонента, отображаемого при поступлении вызова с выбранного номера. Подробнее функции камеры рассматриваются на стр. 98.

Выбрать фото: позволяет выбрать фотографию для данного номера.

Сделать фото: позволяет снять новую фотографию для использования в качестве идентификатора вызывающего абонента.

Просмотреть: служит для отображения фотографии, назначенной данному номеру.

Удалить фотоопределитель: позволяет отменить выбор фотографии для идентификации вызывающего абонента.

Редактировать: позволяет отредактировать имя и номер.

Для изменения имени и/или телефонного номера для выделенной записи выберите пункт **Одну запись**. В случае изменения имени номер сохраняется отдельно с новым именем.

Для изменения только имени записи выберите пункт **Все записи**.

Копировать: позволяет скопировать номер в другую ячейку памяти. Можно выбрать область памяти (SIM-карта или телефон) и номер ячейки.

Вставить: позволяет вставить номер для режима обычного набора номера. Эта функция служит для набора номера, похожего на номер из телефонной книги, например, с другим добавочным номером на том же предприятии.

С помощью клавиши ***/C** внесите в номер необходимые изменения; подробнее см. стр. 23. Когда номер будет готов для набора, нажмите клавишу **↵**.

Удалить: позволяет удалить выбранный номер из телефонной книги. Для подтверждения удаления имени и номера нажмите программную клавишу **Да**.

Группа абонентов: позволяет назначать записям в телефонной книге одну из групп абонентов для того, чтобы при поступлении вызова телефон подавал специальные сигналы вызова, соответствующие группе, к которой относится вызывающий абонент. Выберите одну из десяти имеющихся групп.

Для удаления записи из всех групп выберите вариант **Нет группы**.

Подробнее изменение свойств группы абонентов рассматривается на стр. 42.

Создать запись: позволяет добавить для текущего выбранного имени новый номер.

Набор номера из телефонной книги

Сохранив телефонные номера в телефонной книге, пользователь может просто и быстро набирать телефонные номера, используя номера ячеек, назначенные им в телефонной книге.

Примечание. Если номер ячейки неизвестен, необходимо перейти в меню **Найти** для поиска записи по имени. Подробнее см. стр. 40.

Набор номеров с SIM-карты

1. Введите номер ячейки, в которой записан требуемый телефонный номер.
2. Нажмите клавишу **#**. Отображается список записей на SIM-карте с выделенным требуемым номером.
3. Для перемещения по номерам в списке служат клавиши «Вверх» и «Вниз».
4. Выбрав требуемый номер, нажмите программную клавишу **Вызов** или клавишу **↵**.

Набор номера из памяти телефона

1. В режиме ожидания нажмите клавишу **0** и удерживайте ее нажатой. Отображается символ **+**.
2. Введите номер ячейки для требуемого телефонного номера и нажмите клавишу **#**.
Отображается список записей в памяти телефона.
3. Для перемещения по номерам в списке служат клавиши «Вверх» и «Вниз».
4. Выбрав требуемый номер, нажмите программную клавишу **Вызов** или клавишу **↵**.

Быстрый набор

Пользователь может назначить максимум восемь наиболее часто используемых телефонных номеров из телефонной книги цифровым клавишам (**2 – 9**) и быстро набирать эти телефонные номера, нажав соответствующую цифровую клавишу и удерживая ее нажатой.



Задание записей быстрого набора

1. На экране режима ожидания нажмите программную клавишу **Тел.Кн.**
2. Клавишей «Вверх» или «Вниз» перейдите к пункту **Быстрый набор** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Выберите клавишу, которую требуется назначить номеру быстрого набора (от **2** до **9**), и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Примечание. Ячейка памяти 1 зарезервирована для номера сервера голосовой почты.

Если выбранной клавише уже был назначен номер, вместо программной клавиши **Выбрать** отображается программная клавиша **Опции**. Переходите к шагу 6.

4. Выберите из списка запись телефонной книги и нажмите программную клавишу **Просмотр**.
5. Если в записи хранятся несколько номеров, выберите номер клавишей «Вверх» или «Вниз» и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

6. После назначения номера для клавиши можно использовать одну из следующих функций, нажав программную клавишу **Опции**:
 - **Изменить**: позволяет назначить клавише другой номер.
 - **Удалить**: позволяет сбросить установку и отменить назначение номера данной клавише.
 - **Удалить все**: позволяет сбросить установки для всех клавиш и отменить назначение номеров для всех клавиш.
 - **Номер**: позволяет просмотреть номер, назначенный данной клавише.
7. Завершив операцию, нажмите программную клавишу  или клавишу .

Быстрый набор

Для быстрого набора номеров, назначенных клавишам **2 – 9**, нажмите соответствующую клавишу и удерживайте ее нажатой.

Поиск и набор номера из телефонной книги

Поиск номеров, хранящихся в телефонной книге, возможен двумя способами – по имени и по группе абонента.

Поиск номера по имени

1. На экране режима ожидания нажмите программную клавишу **Тел.Кн.**
2. Нажмите программную клавишу **Выбрать** при выделенном пункте **Найти**. Запрашивается ввод имени.
3. Введите несколько первых букв имени, которое требуется найти.

Выводятся записи телефонной книги, начиная с первой записи, соответствующей введенным буквам.

4. Для...	Нажмите...
просмотра выделенной записи	программную клавишу Просмотр .
выбора другой записи	клавишу «Вверх» или «Вниз» до выделения нужной записи.
поиска имени, начинающегося с другой буквы	клавишу, соответствующую требуемой букве.

5. Найдя требуемую запись, нажмите клавишу ↵ для набора номера или программную клавишу **Опции** для доступа к функциям телефонной книги; подробнее см. стр. 35.

Поиск номера по группе абонентов

1. На экране режима ожидания нажмите программную клавишу **Тел.Кн.**
2. Клавишей «Вверх» или «Вниз» перейдите к пункту **Найти группу** и нажмите программную клавишу **Выбрать**. Запрашивается ввод имени группы.
3. Введите несколько первых букв имени группы, которую требуется найти.



Выводится список групп абонентов, начиная с первой группы, соответствующей введенным буквам.
4. При необходимости с помощью клавиши «Вверх» или «Вниз» перейдите к требуемой группе и нажмите программную клавишу **Просмотр**.

Выводятся записи телефонной книги, относящиеся к данной группе абонентов.

5. Для...	Нажмите...
просмотра выделенной записи	программную клавишу Просмотр .
выбора другой записи	клавишу «Вверх» или «Вниз» до выделения нужной записи.

6. Найдя требуемую запись, нажмите клавишу ↵ для набора номера или программную клавишу **Опции** для доступа к функциям телефонной книги; подробнее см. стр. 35.

Редактирование группы абонентов

1. На экране режима ожидания нажмите программную клавишу **Тел.Кн.**
2. Клавишей «Вверх» или «Вниз» перейдите к пункту **Правка группы** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Для просмотра списка групп используйте клавишу «Вверх» или «Вниз».
4. Когда будет выделена требуемая группа, нажмите программную клавишу **Опции**.
5. Выбирая каждый из параметров, внесите в него требуемые изменения. Предусмотрены следующие варианты:
 - **Звук звонка:** позволяет выбрать сигнал вызова, оповещающий о поступлении голосового вызова от члена группы.
 - **Звук SMS:** позволяет выбрать сигнал вызова, оповещающий о поступлении сообщения от члена группы.
 - **Картинка:** позволяет выбрать значок, оповещающий о поступлении вызова от члена группы.
 - **Название группы:** позволяет задать имя группы. Подробнее ввод символов рассматривается на стр. 46.
6. Завершив операцию, нажмите программную клавишу  или клавишу .


Удаление всех записей из телефонной книги

Можно удалить все записи либо из памяти телефона, либо с SIM-карты либо из обоих типов памяти.

1. На экране режима ожидания нажмите программную клавишу **Тел.Кн.**
2. Клавишей «Вверх» или «Вниз» перейдите к пункту **Удалить все** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Программной клавишей **Метка** установите пометку у очищаемой области памяти – **Все**, **SIM** или **Телефон**.
Для снятия пометки нажмите программную клавишу **Снять**.
4. Для удаления записей из выбранной области памяти нажмите программную клавишу **Удалить**.
5. Введите пароль телефона и нажмите программную клавишу **Да**.
Примечание. На заводе-изготовителе устанавливается пароль «00000000». Порядок изменения пароля см. на стр. 117.
6. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**.
Для отмены удаления нажмите программную клавишу **Нет**.
7. При повторном появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**.


Проверка состояния памяти

Можно проверить количество имен и номеров, хранящихся в телефонной книге (в памяти SIM-карты и телефона). Можно также проверить состояние памяти в обоих устройствах.

1. На экране режима ожидания нажмите программную клавишу **Тел.Кн.**
2. Клавишей «Вверх» или «Вниз» выберите пункт **Состояние памяти** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Нажимайте клавишу «Вверх» или «Вниз» для просмотра количества сохраненных записей и общего количества записей, которое можно сохранить на SIM-карте и в памяти телефона.
4. Завершив операцию, нажмите программную клавишу  или клавишу .

Телефонные номера услуг

Предусмотрен просмотр списка телефонных номеров услуг (SDN), назначенных поставщиком услуг. В список входят номера вызова служб экстренной помощи, справочной службы и голосовой почты.

1. На экране режима ожидания нажмите программную клавишу **Тел.Кн.**
2. Клавишей «Вверх» или «Вниз» выберите пункт **Каталог сервисов** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Для просмотра списка номеров служат клавиши «Вверх» и «Вниз».
4. Для набора отображаемого номера нажмите программную клавишу **Вызов** или клавишу .

Примечание. Это меню отображается только в том случае, если SIM-карта поддерживает функцию SDN (Телефонные номера услуг).

Ввод текста

При использовании телефона часто требуется вводить текст, например, при сохранении имени в телефонной книге, при создании персонального приветствия или при записи событий в календарь. Алфавитно-цифровые символы вводятся с помощью клавиатуры телефона.

В телефоне предусмотрено три режима ввода текста:

- **Режим T9**

Этот режим позволяет вводить слова нажатием только одной клавиши для каждой буквы. Каждая клавиша на клавиатуре служит для ввода нескольких букв – например, при нажатии клавиши **5** вводится буква J, K или L. Однако в режиме T9 для определения наиболее вероятного слова последовательность нажатых клавиш автоматически сопоставляется со встроенным лингвистическим словарем, что значительно снижает необходимое количество нажатий клавиш по сравнению с обычным алфавитным режимом.

- **Алфавитный режим**

Этот режим позволяет вводить буквы, нажимая клавишу с требуемой буквой. Нажмите клавишу один, два, три или четыре раза до появления требуемой буквы.

- **Режим ввода цифр**

Этот режим позволяет вводить цифры.

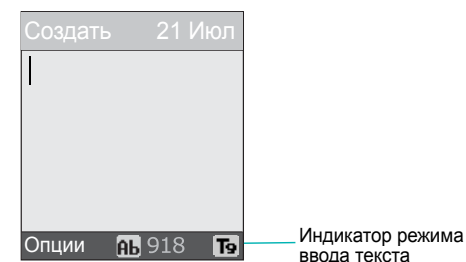
- **Режим ввода символов**

Этот режим позволяет вводить различные символы и специальные знаки.

Изменение режима ввода текста

Когда курсор находится в поле, допускающем ввод символов, на дисплей выводится индикатор режима ввода текста.

Пример. Ввод текстового сообщения



Режим ввода	Нажимайте правую программную клавишу до тех пор, пока не появится...
Режим T9	значок T9 . См. стр. 48.
Алфавитный режим	значок A . См. стр. 50.
Режим ввода цифр	значок 1 . См. стр. 51.
Режим ввода символов	список символов. См. стр. 51.

Примечание. Могут быть предусмотрены и другие режимы ввода текста в зависимости от страны, в которой был приобретен телефон.

Режим T9

Интеллектуальный режим ввода текста T9 позволяет ввести символ одним нажатием клавиши. Этот режим ввода текста основан на использовании встроенного словаря.

Для ввода слова в режиме T9

1. В режиме T9 слово набирается клавишами **2 – 9**. Для ввода буквы нажимайте соответствующую клавишу только один раз.

Пример. Для ввода слова «Образ» в режиме T9 нажмите клавиши **5, 2, 6, 2 и 3**.

Вводимое слово отображается на дисплее. Оно может изменяться при нажатии каждой следующей клавиши.

2. Полностью наберите слово, прежде чем редактировать или удалять набранные символы.
3. При появлении правильного слова переходите к шагу 4.

Если слово отображается неправильно, нажимайте клавишу **0** либо «Вверх» или «Вниз» для отображения других вариантов слова, соответствующего нажатым клавишам.

Пример. Словам «Год» и «Воз» соответствуют одинаковая последовательность клавиш **2, 5 и 3**. Первым на дисплее телефона отображается наиболее часто используемый вариант.

4. Введите пробел, нажав клавишу **#**, и начинайте вводить следующее слово.

Для добавления нового слова в словарь T9:

1. Нажав клавиши, соответствующие добавляемому слову, нажмите клавишу **0** или «Вниз» для отображения других вариантов.
2. При нажатии клавиши **0** или «Вниз» на последнем варианте в нижней строке дисплея отображается пункт **Добав**. Нажмите программную клавишу **Добав**.
3. При необходимости удалите слово клавишей **↵/C** и введите добавляемое слово в алфавитном режиме. См. стр. 50.
4. Нажмите программную клавишу **Да**.

Слово добавляется в словарь T9 и становится первым вариантом для соответствующей последовательности клавиш.

Примечание. Для некоторых языков эта функция не поддерживается.

- Для ввода точек, дефисов или апострофов нажмите клавишу **1**. Грамматические правила, реализованные в режиме T9, обеспечивают ввод правильного знака препинания.
- Для изменения регистра в режиме T9 служит клавиша *****. Предусмотрено три режима: первая заглавная буква (**Ab**), фиксация верхнего регистра (**AB**) и нижний регистр (**ab**).
- Для перемещения курсора служат клавиши «Влево» и «Вправо». Для удаления букв нажимайте клавишу **↵/C**. Для полной очистки дисплея нажмите клавишу **↵/C** и удерживайте ее нажатой.

Алфавитный режим

Текст вводится нажатием клавиш с **1** по **0**.

1. Нажмите клавишу с требуемой буквой:

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

2. Остальные буквы вводятся аналогично.

Примечание. При нажатии другой клавиши курсор перемещается вправо. Если требуется ввести две одинаковые буквы или другую букву, назначенную той же клавише, перед вводом следующей буквы подождите несколько секунд, пока курсор автоматически не переместится вправо.

Список символов, доступных для ввода с клавиатуры, см. в приведенной ниже таблице.

Клавиша	Символы в порядке их отображения	
	Верхний регистр	Нижний регистр
1	. , - ? ! @ : () / 1 _	
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	Пробел + = < > € £ \$ % & ¥ ¤ 0	

Примечание. Символы в алфавитном режиме отличаются в зависимости от страны, в которой был приобретен телефон.

- Для ввода пробела нажмите клавишу # .
- Для изменения регистра в алфавитном режиме служит клавиша ✖ . Предусмотрено три режима: фиксация верхнего регистра (**AB**), нижний регистр (**ab**) и первая заглавная буква (**Ab**).
- Для перемещения курсора служат клавиши «Влево» и «Вправо». Для удаления букв нажимайте клавишу **↵/C** . Для полной очистки дисплея нажмите клавишу **↵/C** и удерживайте ее нажатой.

Режим ввода цифр

Режим ввода цифр позволяет вводить цифры в текстовое сообщение. Нажмите клавиши, соответствующие цифрам, которые требуется ввести.

Режим ввода символов

Режим ввода символов позволяет вводить символы в текстовое сообщение.

Для...	Нажмите...
выбора символа	соответствующую цифровую клавишу.
отображения дополнительных символов	клавишу «Вверх» или «Вниз».
удаления символа (символов)	клавишу ↵/C . Если поле ввода пусто, эта клавиша служит для возврата в предыдущий режим.
вставки символов в сообщение	программную клавишу Да .

Функции режима разговора

В телефоне предусмотрен ряд управляющих функций, которые можно использовать во время разговора.

Переключение вызова в режим удержания на линии

Текущий вызов можно в любое время перевести в режим удержания. Во время текущего вызова можно послать другой вызов, если эта услуга поддерживается сетью.

Для переключения вызова в режим удержания нажмите программную клавишу **Удерж.** Вызов можно в любой момент снова сделать активным, нажав программную клавишу **Извлечь.**

Для отправки нового вызова во время текущего вызова:

1. Введите требуемый номер телефона или найдите его в телефонной книге.

Подробнее о поиске номера в телефонной книге см. стр. 40.

2. Для набора номера нажмите клавишу **↵**.

Первый вызов автоматически переводится в режим удержания на линии.

Или,

1. Переключите текущий вызов в режим удержания на линии, нажав программную клавишу **Удерж.**
2. Пошлите второй вызов обычным способом.

При наличии активного вызова и удерживаемого вызова можно переключаться между двумя вызовами; при этом активный вызов переводится в режим удержания, а удерживаемый вызов становится активным.

Для переключения между двумя вызовами нажмите программную клавишу **Перекл.**

Текущий вызов переводится в режим удержания, а удерживаемый вызов становится активным, позволяя продолжить разговор с этим абонентом.

Завершение вызова производится обычным образом с помощью клавиши **☎**.

Функции меню

Во время вызова можно пользоваться функциями главного меню.

1. Нажмите программную клавишу **Опции.**
2. Выделив вариант **Меню**, нажмите программную клавишу **Да.**
3. Прокручивайте список меню клавишей «Вверх» или «Вниз».

Примечание. Во время вызова невозможно использовать некоторые функции меню. В данном списке они отключены.

Подробнее о доступных функциях меню см. в списке на стр. 62.

Отключение микрофона

Микрофон телефона можно временно отключить для того, чтобы телефонный собеседник не мог слышать Вас.

Пример. Необходимо поговорить с человеком, находящимся в комнате, но телефонный собеседник не должен слышать этот разговор.

Для временного отключения микрофона:

1. Нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Клавишей «Вниз» выделите пункт **Выкл. звук**.
3. Нажмите программную клавишу **Да**.

Теперь телефонный собеседник не будет слышать Вас.

Для включения микрофона:

1. Нажмите программную клавишу **Опции**.
2. При необходимости клавишей «Вниз» выделите пункт **Вкл. звук**.
3. Нажмите программную клавишу **Да**.
Телефонный собеседник снова будет слышать Вас.

Отключение или передача тональных сигналов клавиатуры

Эти параметры позволяют отключать и включать тональные сигналы клавиатуры. Если выбран пункт **Выкл. DTMF**, телефон не передает тональных сигналов клавиатуры (DTMF – двухтональные многочастотные сигналы), что позволяет нажимать клавиши во время вызова без мешающих разговору тональных сигналов клавиатуры.

Примечание. Для управления голосовой почтой или соединения с компьютеризированной телефонной системой должен быть выбран вариант **Вкл. DTMF**.

Передача последовательности сигналов DTMF

Тональные сигналы DTMF можно передавать в виде последовательности по завершении ввода требуемого номера.

Эта функция удобна для ввода пароля или номера счета при работе с автоматизированными системами, например, с банковскими услугами.

Для передачи сигналов DTMF:

1. После соединения с системой дистанционного обслуживания нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Нажимая клавишу «Вниз», выделите пункт **Отправка DTMF**.
3. Нажмите программную клавишу **Да**.
4. Введите номер для передачи и нажмите программную клавишу **Да**.

Производится передача тональных сигналов.

Поиск номера в телефонной книге

Во время вызова возможен поиск номера в телефонной книге.


1. Нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Нажимая клавишу «Вниз», выделите пункт **Тел.кн.**
3. Нажмите программную клавишу **Да**.
Выводится список записей, хранящихся в телефонной книге.
4. Введите имя, которое требуется найти.
Если ввести несколько первых букв имени, выводится список записей телефонной книги, начиная с первой записи, соответствующей введенным буквам.
5. Для просмотра выделенной записи нажмите программную клавишу **Просмотр**.


Подробнее функции телефонной книги рассматриваются на стр. 32.

Ожидание вызова

Во время разговора можно ответить на входящий вызов, если данная услуга поддерживается сетью и для пункта меню **Ожидание вызова (Меню 7.3)** было выбрано значение **Актив.**; см. стр. 139. Для уведомления о входящем вызове подается звуковой сигнал ожидающего вызова.

Для ответа на вызов во время текущего вызова:

1. Для ответа на входящий вызов нажмите клавишу . Первый вызов автоматически переводится в режим удержания на линии.
2. Для переключения между двумя вызовами нажимайте программную клавишу **Перекл.**
3. Для завершения удерживаемого вызова нажмите программную клавишу **Опции** и выберите вариант **Закончить удержание**.

Для завершения текущего вызова нажмите клавишу .

Организация многостороннего вызова

Многосторонний вызов – это сетевая услуга, позволяющая установить многостороннюю связь или конференцию с одновременным участием до шести абонентов. За дополнительной информацией о подписке на эту услугу обращайтесь к поставщику услуг.

Организация многостороннего вызова

1. Вызовите первого участника обычным образом.
2. Вызовите второго участника обычным образом. Первый вызов автоматически переводится в режим удержания на линии.
3. Для включения первого участника в многосторонний вызов нажмите программную клавишу **Опции** и выберите вариант **Объединить**. Нажмите программную клавишу **Да**.

- Для включения в многосторонний вызов нового участника вызовите его обычным образом и нажмите программную клавишу **Опции**. Выберите вариант **Объединить** и нажмите программную клавишу **Да**.

Для включения в многосторонний вызов абонента входящего вызова ответьте на вызов, затем нажмите программную клавишу **Опции** и выберите вариант **Объединить**. Повторите операцию требуемое количество раз.

Конфиденциальный разговор с одним из участников конференции

- Нажмите программную клавишу **Опции** и выберите пункт **Выберите один**. Нажмите программную клавишу **Да**.

Отображается список участников вызова.

- Клавишей «Вверх» или «Вниз» выделите в списке требуемого участника и нажмите программную клавишу **Выбрать** или клавишу ↵.
- Выделив вариант **Частный**, нажмите программную клавишу **Да**.

Теперь можно конфиденциально поговорить с этим абонентом. Другие участники вызова могут продолжать говорить между собой.

- Для возврата в многосторонний вызов нажмите программную клавишу **Опции** и выберите вариант **Объединить**. Нажмите программную клавишу **Да**.

Все участники многостороннего вызова будут слышать друг друга.

Завершение связи с одним из участников конференции

- Нажмите программную клавишу **Опции** и выберите пункт **Выберите один**. Нажмите программную клавишу **Да**.

Отображается список участников вызова.

- Клавишей «Вверх» или «Вниз» выделите в списке требуемого участника и нажмите программную клавишу **Выбрать** или клавишу ↵.
- Клавишей «Вниз» выберите пункт **Переместить** и нажмите программную клавишу **Да**.

Связь с данным участником завершается, однако можно продолжать говорить с остальными участниками.

- Для завершения многостороннего вызова нажмите клавишу 📞.

Меню

Телефон располагает обширным набором функций, которые удовлетворяют самого взыскательного пользователя. Эти функции сгруппированы в меню и подменю.



Доступ к меню или подменю возможен либо с помощью клавиш перемещения, либо с помощью клавиш быстрого доступа.

Вызов функций меню с помощью клавиш перемещения

1. Для перехода в режим меню из режима ожидания нажмите программную клавишу **Меню**.
2. С помощью клавиш «Вверх» или «Вниз» перейдите к требуемому главному меню, например, **Настройка телефона**. Для входа в меню нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Если меню содержит подменю, например, **Язык**, для доступа к этому подменю перейдите на него с помощью клавиши «Вверх» или «Вниз», затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Если выбранное меню содержит дополнительные пункты, повторите этот шаг.

4. Для...	Нажмите...
перемещения по меню	клавишу «Вверх» или «Вниз», либо используйте клавиши регулировки громкости.
подтверждения выбранного параметра	программную клавишу Выбрать .

4. Для...	Нажмите...
возврата на предыдущий уровень меню	программную клавишу 
выхода из меню без сохранения изменений	клавишу 

Быстрый доступ

Пункты меню (меню, подменю и параметры) пронумерованы, поэтому для доступа к ним можно использовать соответствующие цифровые клавиши. Нажмите программную клавишу **Меню** и введите номер требуемого меню.

Примечания.

- Номера, присвоенные каждому меню, указаны в списке на стр. 62. В зависимости от услуг, поддерживаемых SIM-картой, эти номера могут не соответствовать номерам меню в телефоне.
- Для меню номер 10 служит клавиша **0**.

Пример. Доступ к меню **Язык**.

1. Нажмите программную клавишу **Меню**.
2. Нажмите клавишу **5** для доступа к меню **Настройка телефона**.
3. Нажмите клавишу **5** для доступа к параметру **Язык**.
Отображается список доступных языков.

Список функций меню

В приведенном ниже списке показана структура меню и указаны номера, присвоенные каждому пункту, а также ссылки на страницы с описанием соответствующей функции.

Примечание. Если используется SIM-карта с поддержкой SIM AT, обеспечивающая дополнительные услуги, при нажатии клавиши **Меню** появляется дополнительное меню **SIM AT**. Подробнее см. инструкции к SIM-карте.

1. Сообщения (см. стр. 67)

- 1.1 SMS сообщения
 - 1.1.1 Создать
 - 1.1.2 Входящие
 - 1.1.3 Исходящие
 - 1.1.4 Шаблоны
 - 1.1.5 Настройки
- 1.2 MMS сообщения
 - 1.2.1 Создать
 - 1.2.2 Входящие
 - 1.2.3 Исходящие
 - 1.2.4 Черновики
 - 1.2.5 Шаблоны
 - 1.2.6 Свойства
 - 1.2.7 MMS Профиль
- 1.3 Push сообщения
 - 1.3.1 Входящие
 - 1.3.2 Прием
 - 1.3.3 Удалить все
- 1.4 Удалить все
 - 1.4.1 SMS сообщения
 - 1.4.2 MMS сообщения
- 1.5 Голосовая почта
 - 1.5.1 Прослушать
 - 1.5.2 Номер сервера

1. Сообщения (продолжение)

- 1.6 Сообщения сети
 - 1.6.1 Читать
 - 1.6.2 Прием
 - 1.6.3 Список каналов
 - 1.6.4 Язык
- 1.7 Состояние памяти
 - 1.7.1 SMS сообщения
 - 1.7.2 MMS сообщения

2. Журнал звонков (см. стр. 93)

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

3. Камера (см. стр. 98)

- 3.1 Сделать фото
- 3.2 Мои фотографии
- 3.3 Видео
 - 3.3.1 Записать
 - 3.3.2 Видеоклипы
- 3.4 Состояние памяти

* Отображается только в том случае, если поддерживается SIM-картой.

4. Настройка звука (см. стр. 107)

- 4.1 Звук звонка
- 4.2 Громкость звонка
- 4.3 Тип сигнала
- 4.4 Звук клавиатуры
- 4.5 Звук сообщения
 - 4.5.1 Звук SMS
 - 4.5.2 Звук сообщений сети
 - 4.5.3 Звук MMS
 - 4.5.4 Повторение
- 4.6 Питание Вкл/Выкл
- 4.7 Предупреждение при вызове
- 4.8 Дополнительные звуки

5. Настройка телефона (см. стр. 112)

- 5.1 Включить ИК-порт
- 5.2 Мои настройки
 - 5.2.1 Обои
 - 5.2.2 Стилль меню
 - 5.2.3 Подсветка
 - 5.2.4 Индикатор сети
 - 5.2.5 Графический логотип
- 5.3 Приветственное сообщение
- 5.4 Свой номер
- 5.5 Язык
- 5.6 Безопасность
 - 5.6.1 Проверка PIN
 - 5.6.2 Изменить PIN
 - 5.6.3 Блокировка телефона
 - 5.6.4 Изменить пароль
 - 5.6.5 Личное
 - 5.6.6 Блокировка SIM
 - 5.6.7 Режим FDN*
 - 5.6.8 Изменить PIN2*
- 5.7 Дополнительные настройки
- 5.8 Быстрое меню
- 5.9 Сброс настроек

* Отображается только в том случае, если поддерживается SIM-картой.

6. Органайзер (см. стр. 122)

- 6.1 Будильник
 - 6.1.1 Один раз
 - 6.1.2 Ежедневно
 - 6.1.3 Утренний
 - 6.1.4 Удалить
 - 6.1.5 Автовыключение
- 6.2 Календарь
- 6.3 Время и дата
 - 6.3.1 Установка времени
 - 6.3.2 Установка даты
 - 6.3.3 Мировое время
 - 6.3.4 Формат времени
 - 6.3.5 Свойства дисплея
- 6.4 Калькулятор
- 6.5 Список дел
- 6.6 Голос. напоминание
 - 6.6.1 Записать голос
 - 6.6.2 Список голосов
 - 6.6.3 Удалить все
 - 6.6.4 Состояние памяти
- 6.7 Обмен валюты

7. Услуги сети (см. стр. 136)

- 7.1 Переадресация
 - 7.1.1 Всегда
 - 7.1.2 Если занят
 - 7.1.3 Если не отвечает
 - 7.1.4 Если недоступен
 - 7.1.5 Отменить все
- 7.2 Запреты вызовов
 - 7.2.1 Все исходящие
 - 7.2.2 Международные
 - 7.2.3 Междунар. исключ. домой
 - 7.2.4 Все входящие
 - 7.2.5 Вход. пока за границей
 - 7.2.6 Отменить все
 - 7.2.7 Изменить пароль
- 7.3 Ожидание вызова
- 7.4 Выбор сети
- 7.5 Идентификация номера
- 7.6 Закрытая группа абонентов
 - 7.6.1 Список индексов
 - 7.6.2 Внешний доступ
 - 7.6.3 Группа по умолчанию
 - 7.6.4 Деактивировать*

8. WAP и игры (см. стр. 144)

- 8.1 WAP браузер
 - 8.1.1 Домашний URL
 - 8.1.2 Закладки
 - 8.1.3 http://
 - 8.1.4 WAP профиль
 - 8.1.5 Очистить кэш
- 8.2 Игры
- 8.3 Звуки
- 8.4 Картинки
- 8.5 Удалить все
- 8.6 Состояние памяти
 - 8.6.1 Игры
 - 8.6.2 Звуки и Картинки

* Отображается только при включенной функции закрытой группы.


Сообщения

Меню **Сообщения** позволяет использовать различные типы сообщений, такие как:

- короткие текстовые сообщения
- мультимедийные сообщения
- Push сообщения
- голосовая почта
- сообщения сети

SMS сообщения (Меню 1.1)

Услуга SMS (услуга коротких сообщений) позволяет передавать на другие мобильные телефоны стандарта GSM и принимать с них короткие текстовые сообщения. Кроме того, телефон поддерживает услугу EMS (услуга расширенных сообщений), позволяющую включать в сообщения простые рисунки, мелодии и анимированные картинки. Для использования этой функции необходимо подписаться на услугу передачи сообщений у поставщика услуг.

Появление значка текстового сообщения  означает, что получено новое текстовое сообщение. Если память полностью заполнена, отображается сообщение об ошибке, и прием любых новых сообщений невозможен. Удалите ненужные сообщения из памяти с помощью функции **Удалить**.

Создать (Меню 1.1.1)

Это меню позволяет написать и передать текстовое сообщение.

Примечание. При добавлении в сообщение мультимедийных объектов допустимое количество символов уменьшается.

Создание простого текстового сообщения

1. Напишите сообщение.

Примечание. Подробнее о вводе символов см. стр. 46.

2. Завершив ввод сообщения, нажмите программную клавишу **Опции**. Предусмотрены следующие варианты:
 - **Отправить:** позволяет передать сообщение. После передачи сообщение удаляется.
 - **Сохран. и отправ.:** позволяет сохранить копию сообщения и затем передать сообщение. Сообщение записывается в папку «Исходящие».
 - **Сохранить:** позволяет сохранить сообщение и передать его позднее. Сообщение записывается в папку «Исходящие».
 - Подробнее о вариантах **Формат текста**, **Добавить содержание**, **Добавить шаблон**, **Добавить из тел.кн.**, **Добавить закладку** и **Язык** см. стр. 69.
3. Выберите вариант **Отправить** или **Сохран. и отправ.**, затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
Если требуется только сохранить сообщение, выберите вариант **Сохранить**. После сохранения сообщения телефон возвращается в меню **SMS сообщения**.
4. Если выбрано сохранение сообщения, выберите ячейку памяти и нажмите программную клавишу **Да**.
5. Введите номер адресата и нажмите программную клавишу **Да**.
Выполняется отправка сообщения.

Примечание. Если передать сообщение не удастся, телефон запрашивает, требуется ли повторить попытку. Для подтверждения нажмите программную клавишу **Да**. В противном случае нажмите программную клавишу **Нет** для возврата на экран Создать.

Создание сообщений с использованием функций меню

1. Введите сообщение.
2. Нажмите программную клавишу **Опции**.
3. Выберите один из перечисленных ниже вариантов с помощью клавиш «Вверх» и «Вниз», затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
 - **Формат текста:** позволяет задать стиль текста.
 - Для атрибута **Размер букв** предусмотрены значения **Средний**, **Большой** и **Маленький**. Для атрибутов **Полужирный**, **Курсив**, **Подчеркнутый** и **Зачеркнутый** выберите значение **Выключено** или **Включено**.
 - Можно выбрать одновременно несколько атрибутов.
 - **Добавить содержание:** позволяет добавить в сообщение звуковой файл, мелодию, картинку или анимированное изображение. Выберите категорию добавляемого объекта. В каждой категории можно выбрать различные объекты, записанные изготовителем, или объекты, полученные из других источников, например, по сети Интернет или с других телефонов.
 - **Добавить шаблон:** позволяет применить к тексту один из стандартных шаблонов сообщения. Выберите один из пяти пунктов, предусмотренных в меню **Шаблоны (Меню 1.1.4)**. Подробнее см. стр. 73.

- **Добавить из тел.кн.:** позволяет добавить в сообщение запись из телефонной книги. Выберите адрес из списка.
 - **Добавить закладку:** позволяет добавить адрес Web-страницы из списка «Закладки» (**Меню 8.1.2**). Выберите адрес из списка.
 - **Язык:** позволяет изменить язык, используемый в режиме ввода T9. Выберите требуемый язык.
4. Завершите сообщение, затем передайте или сохраните его в соответствии с инструкциями из шага 2 на стр. 68.

Входящие (Меню 1.1.2)

Эта папка используется для хранения полученных сообщений.

При входе в данное меню на дисплее отображается список хранящихся в папке сообщений с номерами телефонов или именами отправителя, если они записаны в телефонной книге.

1. Для просмотра содержимого сообщения выберите его из списка и нажмите программную клавишу **Просмотр**.
2. Для перемещения по сообщению служат клавиши «Вверх» или «Вниз».
3. Для перемещения к предыдущему или к следующему сообщению нажимайте клавишу * или #.

Во время просмотра сообщения можно выбирать перечисленные ниже функции, нажав программную клавишу **Опции**.

Удалить: позволяет удалить сообщение.

Отправить: позволяет передать/повторно передать сообщение. Подробнее см. стр. 68.

Ответить: позволяет ответить отправителю сообщения, передав ему текстовое сообщение.

Позвонить: позволяет позвонить отправителю сообщения.

Сохранить адрес: позволяет извлечь из текста сообщения телефонный номер отправителя, адрес URL, адреса электронной почты или телефонные номера.

Перемест. в Тел.: позволяет переместить сообщение с SIM-карты в память телефона. Этот пункт доступен только в том случае, если выбрано сообщение, хранящееся на SIM-карте.

Перемест. в SIM: позволяет переместить сообщение из памяти телефона на SIM-карту. Этот пункт доступен только в том случае, если выбрано сообщение, хранящееся в памяти телефона.

Выбрать содержание: позволяет сохранить в телефоне содержащиеся в сообщении мультимедийные объекты, например, звуковые или графические файлы. Это содержимое можно использовать при составлении сообщения. Подробнее см. стр. 69.

Исходящие (Меню 1.1.3)

Эта папка служит для хранения сообщений, подлежащих передаче или уже переданных.

При входе в данное меню на дисплее отображается список хранящихся в папке сообщений с номерами телефонов или именами адресатов, если они записаны в телефонной книге.

1. Для просмотра содержимого сообщения выберите его из списка и нажмите программную клавишу **Просмотр**.
2. Для перемещения по сообщению служат клавиши «Вверх» или «Вниз».
3. Для перемещения к предыдущему или к следующему сообщению нажимайте клавишу * или #.

Во время просмотра сообщения можно выбирать перечисленные ниже функции, нажав программную клавишу **Опции**.

Удалить: позволяет удалить сообщение.

Отправить: позволяет передать/повторно передать сообщение. Подробнее см. стр. 68.

Сохранить адрес: позволяет извлечь из текста сообщения телефонный номер адресата, адрес URL, адреса электронной почты или телефонные номера.

Перемест. в Тел.: позволяет переместить сообщение с SIM-карты в память телефона. Этот пункт доступен только в том случае, если выбрано сообщение, хранящееся на SIM-карте.

Перемест. в SIM: позволяет переместить сообщение из памяти телефона на SIM-карту. Этот пункт доступен только в том случае, если выбрано сообщение, хранящееся в памяти телефона.

Выбрать содержание: позволяет сохранить в телефоне содержащиеся в сообщении мультимедийные объекты, например, звуковые или графические файлы. Это содержимое можно использовать при составлении сообщения. Подробнее см. стр. 69.

Шаблоны (Меню 1.1.4)

С помощью этого меню можно заранее подготовить максимум пять наиболее часто используемых сообщений.

Выберите требуемую пустую ячейку памяти или шаблон сообщения и нажмите программную клавишу **Опции**.

Предусмотрены следующие варианты:

Редактировать: позволяет написать новый шаблон сообщения или отредактировать существующий шаблон сообщения.

Примечание. Подробнее ввод символов рассматривается на стр. 46.

Отправить: позволяет извлечь шаблон сообщения. Завершив ввод сообщения, его можно либо передать, либо сохранить и передать либо только сохранить. Подробнее о передаче сообщений см. стр. 67.

Удалить: позволяет удалить шаблон сообщения. Для подтверждения удаления сообщения нажмите программную клавишу **Да**.

Настройки (Меню 1.1.5)

Это меню позволяет задать информацию по умолчанию для SMS/EMS. Настройка - это набор параметров, необходимых для передачи текстовых сообщений. Количество доступных настроек зависит от емкости SIM-карты.

Примечания.

- Функции меню настройки отличаются в зависимости от поставщика услуг.
- Для передачи последующих сообщений автоматически используется последняя просмотренная настройка.

Настройки x (где **x** обозначает номер настройки): каждому набору параметров соответствует свое подменю.

Имя профиля: позволяет назначить имя набору настроек, задаваемому в данный момент.

SMS центр: позволяет сохранить или изменить номер центра сообщений, необходимый для передачи корреспонденции. Этот номер предоставляется поставщиком услуг.

Получат. по умолч.: позволяет сохранить номер телефона адресата по умолчанию. Этот номер автоматически отображается на экране «Получатель» при создании сообщения.

Тип по умолчанию: позволяет задать тип сообщения по умолчанию – **Текст, Факс, E-mail** или **Пейджинг**. Сеть может преобразовывать сообщения в выбранный формат.

Время действия: позволяет задать время, в течение которого сообщение хранится в центре сообщений и выполняются попытки доставки сообщения адресату.

Общие настройки: Предусмотрены следующие варианты:

Путь ответа: позволяет получателю сообщения передать ответ через центр сообщений отправителя, если эта услуга поддерживается сетью.

Отчет о доставке: позволяет включить или отключить функцию отчета о доставке. Если эта функция включена, сеть информирует отправителя о доставке сообщения.

Канал: позволяет выбрать вариант **GSM** или **Предпочтит. GPRS** в зависимости от сотовой сети.

MMS сообщения (Меню 1.2)

MMS (Услуга мультимедийных сообщений) обеспечивает доставку мультимедийных сообщений с телефона на телефон или с телефона на адрес электронной почты. Помимо обычного текста мультимедийные сообщения могут содержать изображения, фотографии, аудиоклипы и их комбинации. Изображения могут быть загруженными файлами или представлять собой фотографии, снятые камерой, аудиоклипы могут быть загруженными или записанными звуковыми файлами либо голосовыми напоминаниями. Услуга MMS позволяет передавать и принимать мультимедийные сообщения по телефону.

Для использования этой функции необходимо, чтобы она поддерживалась поставщиком услуг. Прием и отображение мультимедийных сообщений возможны только в том случае, если телефон поддерживает такую функцию.

Примечание. При приобретении мультимедийного содержимого по сети Интернет оно доставляется в мультимедийных сообщениях. Эти сообщения можно получить с сервера, а затем сохранить мультимедийные объекты в памяти телефона. Такие сообщения невозможно переадресовать другим лицам; кроме того, сохраненные объекты невозможно добавить в сообщение MMS.

Создать (Меню 1.2.1)

Это меню позволяет создать новое мультимедийное сообщение и затем отправить его нескольким адресатам.

Создание и передача мультимедийного сообщения

1. Введите тему сообщения и нажмите программную клавишу **Следующ.**

Подробнее ввод символов рассматривается на стр. 46.

2. Выделите вариант **Добавить сюда**, нажмите программную клавишу **Опции** и добавьте содержимое сообщения с помощью одного из следующих пунктов:

- **Добавить текст:** введите текст сообщения и нажмите программную клавишу **Да**.
- **Добавить фото:** позволяет добавить фотографию, снятую камерой телефона. Выберите пункт **Сделать фото** для съемки новой фотографии или пункт **Выбрать фото** для добавления одной из фотографий, хранящихся в телефоне. Подробнее об использовании камеры см. стр. 98.

- **Добавить картинку:** позволяет добавить изображение из папки **Картинки (Меню 8.4)**. Невозможно добавить загруженное сообщение, если оно имеет неправильный формат.
- **Добавить звук:** позволяет добавить звуковой файл. Выберите **Записать** для записи нового голосового напоминания либо **Голос. напоминания** или **Список звуков** для добавления одного из звуковых файлов, хранящихся в памяти телефона. Невозможно добавить загруженные звуковые файлы, если они имеют неверный формат.
- **Отправить:** позволяет передать сообщение. Выберите этот пункт, завершив создание сообщения.
- **Сохранить:** позволяет сохранить сообщение в папке **Черновики (Меню 1.2.4)** или **Шаблоны (Меню 1.2.5)** для последующего использования. Подробнее см. стр. 85.
- **Настройки:** позволяет изменить параметры сообщения. Подробнее о возможных вариантах для каждого параметра см. стр. 86. После изменения значений параметров необходимо нажать программную клавишу **S** или клавишу **↵/C** для возврата на экран «Опции».
- **Добавить получателя:** позволяет ввести номера или адреса адресата. После их добавления необходимо нажать программную клавишу **S** или клавишу **↵/C** для возврата на экран «Опции».
- **Просмотреть:** показывает сообщение в том виде, в каком оно появится на экране телефона получателя.

Примечание. Для каждой страницы можно добавить один текстовый, один графический и один звуковой файл.

3. Повторяйте шаг 2 до тех пор, пока не закончите создание сообщения.
4. Если требуется изменить добавленные элементы, клавишей «Вверх» или «Вниз» выделите этот элемент и откройте список опций, нажав программную клавишу **Опции**.

Примечание. Возможные варианты зависят от типа элемента (текст, графический файл, звуковой файл или страница), выбранного на экране сообщения.


Предусмотрены следующие варианты:

- **Редакт. текст/картинку/звук:** позволяет изменить текст или заменить изображение либо звуковой файл.
- **Добав. страницу:** позволяет добавить максимум пять страниц. После добавления страницы на дисплее отображается номер текущей страницы и объем памяти, занимаемый данной страницей. Для перемещения между страницами используйте клавишу «Влево» или «Вправо» на экране сообщения.
- **Удалить:** служит для удаления элемента из сообщения.
- **Продолжительность:** позволяет задавать способ и время отображения текста, изображения, звукового файла или страницы на экране отображения сообщения. Если заданная длительность меньше длительности содержимого (например, длительности звукового клипа) для некоторой страницы, длительность воспроизведения содержимого автоматически уменьшается.
- **Отправить:** позволяет передать сообщение.

- **Сохранить:** позволяет сохранить сообщение в папке **Черновики (Меню 1.2.4)** или **Шаблоны (Меню 1.2.5)** для последующего использования. Подробнее см. стр. 85.
 - **Настройки:** позволяет изменить параметры сообщения. Подробнее о возможных вариантах для каждого параметра см. стр. 86.
 - **Добавить получателя:** позволяет ввести номера или адреса адресата. После их добавления необходимо нажать программную клавишу **↻** или клавишу **↶/↷** для возврата на экран «Опции».
 - **Просмотреть:** показывает сообщение в том виде, в каком оно появится на экране телефона получателя.
5. После завершения создания сообщения выберите вариант **Отправить** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
 6. Выберите тип получателя (**Кому, Копия** или **Скрытая копия**), затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
 7. Выберите один из перечисленных ниже вариантов и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
 - **Номер телефона:** позволяет ввести требуемый номер телефона.
 - **E-Mail:** позволяет ввести адрес получателя электронной почты.
 - **Телефонная книга:** позволяет извлечь номер из телефонной книги.
 8. Введите номер или адрес электронной почты либо выберите номер в телефонной книге.
 9. При появлении требуемого номера или адреса нажмите программную клавишу **Да**.

- Для добавления получателя выберите пункт **Добав. получателя** и нажмите программную клавишу **Выбрать**. Повторите с шага 7.

Если требуется отредактировать адресатов, выберите одного из них и нажмите программную клавишу **Опции**. Можно изменить данные адресата или удалить его.

- Для ввода дополнительных номеров или адресов для получателей других типов нажмите программную клавишу  или клавишу \bar{i}/C и повторите шаги с 6 по 10.


В поля **Кому**, **Копия** и **Скрытая копия** можно добавить максимум по 10 адресатов.

- Завершив ввод адресатов, выделите пункт **Отправить** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Телефон выполняет передачу сообщения.

Входящие (Меню 1.2.2)

Просмотр сообщения при получении

При поступлении нового мультимедийного сообщения на дисплей выводится значок MMS-сообщения () и текстовое уведомление с темой сообщения.

- Для просмотра краткой информации о сообщении (номер отправителя, размер и тема сообщения) нажмите программную клавишу **Просмотр**.
- Для перемещения по сообщению служат клавиши «Вверх» и «Вниз».


Программная клавиша **Опции** обеспечивает доступ к следующим пунктам:

- **Извлечь**: извлечение сообщения с сервера MMS.
- **Удалить**: удаление сообщения.
- **Дополнит. информ.**: отображение подробной информации о сообщении.

- Для чтения сообщения выберите **Извлечь** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.








Телефон извлекает сообщение с сервера и отображает его на экране.

- Для перемещения по сообщению служат клавиши «Вверх» и «Вниз».

- Завершив операцию, нажмите клавишу .

Просмотр сообщения в папке «Входящие»

При открытии меню **Входящие (Меню 1.2.2)** отображается список полученных мультимедийных сообщений с их темами. Значки слева показывают состояние сообщений:

- : Открывавшиеся уведомления о сообщениях MMS.
- : Еще не открывавшиеся уведомления о сообщениях MMS.
- : Серверу MMS передан запрос на передачу сообщения в телефон.
- : Сервер MMS обрабатывает запрос.
- : Сервер MMS не может передать сообщение в телефон.
- : Открывавшиеся сообщения.
- : Еще не открывавшиеся сообщения.

1. Выберите сообщение из списка и нажмите программную клавишу **Просмотр**.

Сообщение открывается на экране, и через заданное время производится переход на следующую страницу (при ее наличии).

2. Для перехода на экран просмотра сообщения нажмите программную клавишу **Да**.

Или через несколько секунд переключение на этот экран выполняется автоматически.

3. Для перемещения по сообщению служат клавиши «Вверх» и «Вниз».

Если сообщение содержит несколько страниц, для их прокрутки на экране используйте клавиши «Влево» и «Вправо».

При просмотре сообщения можно использовать функции обработки сообщений, нажав программную клавишу **Опции**.

При просмотре нового сообщения предусмотрены те же функции, что и при просмотре сообщения при его получении. См. стр. 81.

При просмотре сообщения, извлеченного с сервера MMS, можно использовать следующие функции:

Удалить: удаление сообщения.

Ответить: позволяет ответить отправителю сообщения, отправив ему текстовое или мультимедийное сообщение.

Позвонить: позволяет позвонить отправителю сообщения.

Сохранить адрес: позволяет извлечь из текста сообщения телефонный номер, адрес электронной почты или URL отправителя, адреса электронной почты или телефонные номера.

Переслать: позволяет переадресовать сообщение другому адресату. Если сообщение содержит мультимедийные объекты, приобретенные в сети Интернет, переадресация невозможна.






Сохранить картинку: позволяет сохранить содержащееся в сообщении изображение в памяти телефона. Картинки сохраняются в папке **Картинки (Меню 8.4)**.

Сохранить звук: позволяет сохранить содержащийся в сообщении звуковой файл в папке **Звуки (Меню 8.3)**.

Информация: служит для отображения информации о сообщении, например, состояние сообщения, его тема, адрес электронной почты или телефонный номер отправителя, размер сообщения, уровень приоритета, а также время и дата получения сообщения.

Исходящие (Меню 1.2.3)

При вызове этого меню отображается список переданных или сохраненных мультимедийных сообщений. Значки слева показывают состояние сообщений.

- : Выполняется передача сообщения
- : Сообщение передано
- : Сообщения, которые телефон не смог передать
- : Сообщения, ожидающие передачи
- : Отложенные сообщения

1. Выберите сообщение из списка и нажмите программную клавишу **Просмотр**.

Сообщение открывается на экране, и через заданное время производится переход на следующую страницу (при ее наличии).

2. Для перехода на экран просмотра сообщения нажмите программную клавишу **Да**.

Или через несколько секунд переключение на этот экран выполняется автоматически.

3. Для перемещения по сообщению служат клавиши «Вверх» и «Вниз».

Если сообщение содержит несколько страниц, для их прокрутки на экране используйте клавиши «Влево» и «Вправо».

Во время просмотра сообщения можно выбрать перечисленные ниже функции, нажав программную клавишу **Опции**.

Удалить: удаление сообщения.

Сохранить адрес: позволяет извлечь из текста сообщения телефонные номера либо адреса электронной почты или URL адресата, адреса электронной почты или телефонные номера.

Отправить: позволяет отправить/заново отправить сообщение.

Редактировать: позволяет изменить содержимое сообщения, звуковой файл, изображение или текст.

Информация: служит для отображения информации о сообщении, например, состояние сообщения, его тема, адреса электронной почты или телефонные номера отправителя и получателя, размер сообщения, а также время и дата передачи сообщения.


Черновики *(Меню 1.2.4)*

После создания мультимедийного сообщения его можно сохранить в памяти для передачи в будущем.

Подробнее о просмотре сообщения см. в разделе «Исходящие» на стр. 83.

Шаблоны *(Меню 1.2.5)*

В этом меню находятся сообщения, сохраненные пользователем в качестве шаблонов для новых сообщений.

1. Прокручивайте список шаблонов с помощью клавиш «Вверх» и «Вниз».
2. Когда будет выделен требуемый шаблон сообщения, нажмите программную клавишу **Просмотр**.
3. Для использования следующих вариантов нажмите программную клавишу **Да** или подождите – через заданное время эти варианты будут выведены на дисплей автоматически.
 - **Редактировать:** позволяет передать сообщение с использованием шаблона. Подробнее о передаче сообщений см. стр. 76.
 - **Удалить:** позволяет удалить шаблон сообщения. Для подтверждения удаления сообщения нажмите программную клавишу **Да**.
4. Для возврата в режим ожидания нажмите клавишу .

Свойства (Меню 1.2.6)

Этот пункт позволяет изменить настройки по умолчанию для передачи или приема мультимедийных сообщений.

Предусмотрены следующие варианты:

Отчет о доставке: если этот пункт включен, сеть информирует отправителя о доставке сообщения.

Подтвер. прочтения: если этот пункт включен, телефон вместе с сообщением передает получателю запрос ответа.

Автозагрузка: позволяет задать, будет ли телефон без уведомления извлекать новые входящие сообщения с сервера MMS.

Выключено: пользователь должен вручную загружать новые сообщения с помощью функции **Извлечь**.

Включено: телефон автоматически извлекает новые сообщения с сервера. Во время чтения полученного сообщения можно использовать дополнительные функции. Подробное описание этих функций см. на стр. 82.

Выкл. если загран.: телефон автоматически загружает новые сообщения, если пользователь не находится в зоне действия другой сети или в другой стране.

Прием сообщений: позволяет задать категорию сообщений, которые требуется принимать.

Скрыть идентификатор: если этот пункт включен, номер телефона отправителя не отображается на дисплее телефона получателя.

Срок действия: позволяет выбрать срок, в течение которого отправленное сообщение хранится в центре сообщений.

Время доставки: позволяет задать задержку передачи сообщений с телефона.

Приоритет: позволяет выбрать уровень приоритета для сообщений.

Разрешить отчеты: если этот пункт включен, отправитель входящего сообщения получает из сети отчет о доставке.

Продолжит. страницы: позволяет задать время, в течение которого одна страница исходящего сообщения отображается на экране представления сообщения. По истечении указанного периода времени на дисплей автоматически выводится следующая страница.

MMS Профиль (Меню 1.2.7)

Это меню позволяет настраивать различные сетевые параметры, необходимые при передаче или приеме мультимедийных сообщений.

Примечания.

- Для передачи сообщения автоматически используется последний просматривавшийся профиль.
- При изменении параметров MMS без предварительной консультации с поставщиком услуг возможны сбои в работе функции MMS.
- Доступность настроек может зависеть от страны.

Для каждого профиля предусмотрены следующие параметры:

Название профиля: введите название, которое требуется назначить серверу MMS.

URL соединения: введите адрес сервера MMS.

Безопасность: служит для выбора режима соединения при передаче данных. Для защиты данных от несанкционированного доступа выберите **Защищенный**; в противном случае выберите **Открытый**.

IP адрес: введите адрес шлюза, необходимый для соединения с сервером MMS.

Имя: введите идентификатор пользователя, необходимый для соединения с сервером MMS.

Пароль: введите пароль, необходимый для соединения с сервером MMS.

APN: введите имя точки доступа для заданного адреса сервера MMS.

Более подробную информацию можно получить у поставщика услуг.

Push сообщения (Меню 1.3)

Это меню позволяет принимать и просматривать сообщения с Web-сервера.

Предусмотрены следующие варианты:

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

Прием: позволяет задать, должен ли телефон принимать сообщения с Web-сервера. Выберите **Всегда** для приема Web-сообщений или **Никогда** для отклонения Web-сообщений.

Удалить все: позволяет удалить все сообщения, полученные с Web-сервера.

Удалить все (Меню 1.4)

Это меню позволяет удалить все сообщения из каждой папки с сообщениями по отдельности. Можно также удалить сразу все сообщения.

1. Выберите тип сообщений и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Для...	Нажмите...
выбора очищаемой папки с сообщениями	клавишу «Вверх» или «Вниз». Для удаления всех сообщений выберите пункт Все сообщения .
установки пометки	программную клавишу Метка .
снятия пометки	программную клавишу Снять .

3. Для удаления помеченных сообщений нажмите программную клавишу **Удалить**.
4. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**.
5. При повторном появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**.

Голосовая почта *(Меню 1.5)*

Это меню обеспечивает доступ к голосовому почтовому ящику, если сеть поддерживает данную услугу.

Предусмотрены следующие варианты:

Прослушать: перед использованием функции голосовой почты необходимо ввести номер сервера голосовой почты, предоставленный поставщиком услуг. Затем для прослушивания сообщений можно выбрать этот пункт меню и нажать программную клавишу **Да**.

Для быстрого соединения с сервером голосовой почты нажмите в режиме ожидания клавишу **1** и удерживайте ее нажатой.

Номер сервера: позволяет при необходимости изменить номер сервера голосовой почты.

Примечание. Голосовая почта (автоответчик) – это услуга сети. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

Сообщения сети *(Меню 1.6)*

Эта услуга сети обеспечивает прием текстовых сообщений на различные темы (например, о погоде или дорожной ситуации). Сообщения базовой станции (СВ) отображаются сразу после получения при условии, что:

- телефон находится в режиме ожидания;
- для параметра **Прием** задано значение **Включено**;
- в списке каналов выделен канал сообщений.

Предусмотрены следующие варианты:

Читать: позволяет просматривать полученные сообщения.

Ячейка **Текущее** отображает сообщения, полученные из сети, но ее содержимое теряется при выключении телефона. Для прокрутки сообщения служат клавиши «Вверх» и «Вниз».

Сообщение сети можно сохранить в папке **Архив** для последующего прочтения. При появлении текстового уведомления нажмите программную клавишу **Опции** и выберите вариант **Сохранить**.

Прием: позволяет включить или отключить прием сообщений базовой станции.

Список каналов: позволяет указать каналы, по которым требуется принимать сообщения базовой станции. Предусмотрены следующие варианты:

Выбрать: служит для включения или выключения каналов в списке путем установки или снятия пометки соответственно. Перед каждым выбранным каналом отображается пометка.

Добавить канал: служит для ввода идентификатора и названия нового канала.

Сообщения

Удалить: служит для удаления канала из списка.

Редактировать: служит для изменения идентификатора и названия существующего канала.

Язык: позволяет изменить язык для отображения сообщений базовой станции.

Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

Состояние памяти *(Меню 1.7)*

Предусмотрена возможность проверки объема использованной и свободной памяти для сообщений.

Предусмотрены следующие варианты:

SMS сообщения: показывает текущее количество сохраненных сообщений и общее количество сообщений, которое можно сохранить в памяти SIM-карты, телефона и сообщений базовой станции. Для прокрутки экрана служат клавиши «Вверх» и «Вниз».


MMS сообщения: показывает общий объем памяти, включая объем свободной и использованной памяти, и объем памяти, занимаемый каждой папкой для сообщений. Для прокрутки экрана служат клавиши «Вверх» и «Вниз».

Журнал звонков

Это меню позволяет просматривать:

- пропущенные, входящие и исходящие вызовы;
- длительность вызовов;
- стоимость вызовов, если эта возможность поддерживается SIM-картой.

Примечания.

- Для доступа к записям вызовов всех трех типов можно нажать клавишу  в режиме ожидания.
- Количество записей вызовов, которые могут храниться в телефоне, зависит от SIM-карты.


Пропущенные *(Меню 2.1)*

Это меню позволяет просмотреть последние 20 пропущенных вызовов.

Отображается телефонный номер или имя вызывающего абонента (при их наличии), а также дата и время поступления вызова.

Нажав программную клавишу **Опции**, можно:

- отредактировать номер (если имеется), затем набрать его или сохранить в телефонной книге;
- удалить вызов из списка.

Для набора номера можно также нажать клавишу .


Входящие (Меню 2.2)

Это меню позволяет просмотреть последние 20 входящих вызовов.

Отображается телефонный номер или имя вызывающего абонента (при их наличии), а также дата и время поступления вызова.

Нажав программную клавишу **Опции**, можно:

- отредактировать номер (если имеется), затем набрать его или сохранить в телефонной книге;
- удалить вызов из списка.

Для набора номера можно также нажать клавишу .


Исходящие (Меню 2.3)

Это меню позволяет просмотреть последние 20 исходящих вызовов.

Отображается телефонный номер или имя вызывающего абонента (при их наличии), а также дата и время отправки вызова.

Нажав программную клавишу **Опции**, можно:

- отредактировать номер, затем набрать его или сохранить в телефонной книге;
- удалить вызов из списка.

Для набора номера можно также нажать клавишу .

Удалить все (Меню 2.4)

Это меню позволяет удалить все записи в каждой записи вызова по отдельности. Можно также удалить сразу все записи вызовов.

Для...	Нажмите...
выбора удаляемой записи вызова	клавишу «Вверх» или «Вниз». Для удаления всех записей вызовов выберите пункт Все звонки .
установки пометки	программную клавишу Метка .
снятия пометки	программную клавишу Снять .

2. Для удаления помеченных записей нажмите программную клавишу **Удалить**.
3. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**.
4. При повторном появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**.

Продолжительность *(Меню 2.5)*

Это меню позволяет просмотреть продолжительность исходящих и входящих вызовов.

Примечание. Фактическая продолжительность разговоров, на основании которой местный поставщик услуг выставляет счет, может изменяться в зависимости от характеристик сети, способа округления при выставлении счета и прочих факторов.

Предусмотрены следующие счетчики:

Последнего: длительность последнего вызова.

Исходящих: общая длительность всех исходящих вызовов с момента последнего сброса счетчика.

Входящих: общая длительность всех принятых вызовов с момента последнего сброса счетчика.

Сброс таймеров: этот пункт служит для сброса счетчиков вызовов. Необходимо сначала ввести пароль телефона, затем нажать программную клавишу **Да**.

Примечание. На заводе-изготовителе устанавливается пароль «00000000». Процедуру изменения пароля см. на стр. 117.

Стоимость *(Меню 2.6)*

Эта сетевая функция позволяет просматривать стоимость вызовов. Наличие этого меню зависит от SIM-карты.

Предусмотрены следующие варианты:

Последнего: стоимость последнего исходящего вызова.

Общая: общая стоимость всех исходящих вызовов с момента последнего сброса счетчика стоимости. Если общая стоимость превышает максимальное значение, заданное в пункте **Задать максимальную**, дальнейшие вызовы будут заблокированы до тех пор, пока пользователь не сбросит счетчик.

Максимальная: максимальная стоимость, заданная в пункте **Задать максимальную**. См. далее.

Сброс счетчиков: служит для сброса счетчика стоимости. Необходимо сначала ввести код PIN2 (см. стр. 161), затем нажать программную клавишу **Да**.

Задать максимальную: служит для ввода максимальной разрешенной стоимости вызовов. Необходимо сначала ввести код PIN2 (см. стр. 161), затем нажать программную клавишу **Да**.

Стоимость единицы: служит для задания цены тарифной единицы; эта цена используется для вычисления стоимости вызовов. Необходимо сначала ввести код PIN2 (см. стр. 161), затем нажать программную клавишу **Да**.

Камера

Встроенный в телефон модуль камеры позволяет оперативно снимать фотографии – портреты и события. Кроме того, можно передавать фотографии в мультимедийных сообщениях или задавать их в качестве фонового изображения либо идентификатора вызывающего абонента в записях телефонной книги.

Телефон можно также использовать в качестве видеокамеры для записи видеofilмов.

Примечание. Для быстрого перехода в меню **Камера** служит клавиша «Вверх».

ВНИМАНИЕ:

- Не фотографируйте людей без их разрешения.
- Не фотографируйте в местах, где запрещена фотосъемка.
- Не фотографируйте в местах, где вы можете нарушить право личности на частную жизнь.

Сделать фото (Меню 3.1)

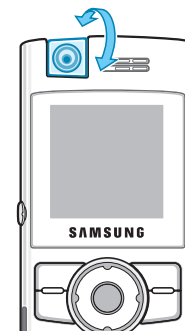
Это меню позволяет снимать фотографии. Камера создает фотографии в формате JPEG.

Примечание. При съемке под прямыми солнечными лучами или при яркой освещенности на фотографии могут появляться тени.

1. При открытии меню **Сделать фото** включается камера, расположенная в левом верхнем углу телефона.

На дисплее появляется снимаемое изображение.



2. Выберите композицию кадра, поворачивая камеру и направляя ее на объект.



Правая программная клавиша обеспечивает доступ к параметрам камеры. Подробнее см. стр. 102.

Примечание. С помощью клавиатуры можно изменять параметры изображения или переключаться в другие режимы. Подробнее см. стр. 101.

3. Для съемки фотографии нажмите левую программную клавишу.
4. Нажмите программную клавишу **Сохран**.
Для удаления снятой фотографии и возврата в режим съемки нажмите программную клавишу **Отменить**.

Для...	Нажмите...
использования параметров съемки	программную клавишу Опции . Подробнее см. ниже.
возврата в режим съемки	программную клавишу  .
возврата в режим ожидания	клавишу  .

При нажатии программной клавиши **Опции** после сохранения фотографии возможен выбор следующих вариантов:

Отправить: позволяет отправить фотографию в составе мультимедийного сообщения. Подробнее см. стр. 76.

Переименовать: позволяет переименовать фотографию.

Установить как обои: позволяет установить изображение в качестве фона экрана режима ожидания.

Уст. как фотоопределитель: позволяет установить изображение в качестве идентификатора вызывающего абонента для записи телефонной книги.

Защита: позволяет защитить фотографию от стирания.

Удалить: позволяет удалить фотографию.

Удалить все: позволяет удалить все фотографии, хранящиеся в телефоне.

Информация: служит для отображения свойств фотографии, таких как имя файла, размер файла, дата и время сохранения, разрешение и состояние защиты.

Использование цифровых клавиш в режиме съемки

В режиме съемки можно настраивать параметры камеры с помощью цифровых клавиш.

Клавиша	Функция
1	переключение в режим съемки. См. стр. 98.
2	изменение размера изображения.
3	изменение уровня качества изображения.
4	изменение режима работы камеры.
5	изменение цветового оттенка или применение к фотографии специального эффекта.
6	удаление белых линий на экране.
7	выбор декоративной рамки.
8	установка таймера.
9	переход в меню Мои фотографии (Меню 3.2) . Подробнее см. стр. 103.
Вверх/ Вниз	увеличения или уменьшения изображения.
Влево/ Вправо	настройка яркости изображения.
▲/▼	переворот изображения по вертикали или по горизонтали.

Параметры камеры

В режиме съемки можно использовать различные параметры, нажав правую программную клавишу.

Предусмотрены следующие варианты:

Эффекты: позволяет изменить цветовой оттенок или применить к фотографии специальные эффекты.

Рамки: позволяет использовать художественные рамки. Клавишами управления выберите рамку из списка.

Режим: позволяет снимать фотографии в различных режимах. При изменении режима в левом верхнем углу или в центре дисплея отображается индикатор.

Обычная съемка: позволяет снимать фотографии в обычном режиме.

Мульти съемка: позволяет снять серию фотографий. Выберите скорость съемки (**Высокая скорость** или **Обычная скорость**) и количество снимаемых фотографий. При нажатии левой программной клавиши производится съемка серии кадров.

После съемки фотографий нажмите программную клавишу **Сохран. все** для сохранения всех фотографий или затем нажмите программную клавишу **Сохран.**

Ночная съемка: позволяет снимать фотографии оптимального качества в темноте.

Вращение: позволяет повернуть фотографию. Фотографию можно зеркально отразить, перевернуть по вертикали или выполнить обе операции одновременно.

Вращение: позволяет установить задержку перед съемкой фотографии. Выберите требуемую задержку. При нажатии левой программной клавиши съемка производится с указанной задержкой.


Настройки: позволяет изменить настройки по умолчанию для съемки фотографий.

Размер фото: позволяет выбрать размер фотографий.

Качество фото: позволяет изменить уровень качества изображений.

Мои фотографии (Меню 3.2)

Это меню позволяет просматривать фотографии. При открытии этого меню фотографии отображаются в виде эскизов, т.е. уменьшенных изображений.

Для перехода между фотографиями служат клавиши управления. Для просмотра фотографий на всем экране нажмите программную клавишу **Просмотр**. В этом режиме для перехода между фотографиями служат клавиши управления. Для возврата в режим эскизов нажмите программную клавишу .

Программная клавиша **Опции** обеспечивает доступ к следующим вариантам:

Просмотреть: фотография отображается во весь экран. Этот пункт доступен только в режиме эскизов.

Отправить: позволяет передать фотографию в составе мультимедийного сообщения. Подробнее см. стр. 76.

Переименовать: позволяет переименовать фотографию.

Установить как обои: позволяет установить изображение в качестве фона экрана режима ожидания.

Уст. как фотоопределитель: позволяет установить изображение в качестве идентификатора вызывающего абонента для записи телефонной книги.

Защита: позволяет защитить фотографию от стирания.

Удалить: позволяет удалить фотографию.

Удалить все: позволяет удалить все фотографии, хранящиеся в телефоне.

Информация: служит для отображения свойств фотографии, таких как имя файла, размер файла, дата и время сохранения, разрешение и состояние защиты.

Видео (Меню 3.3)

Телефон можно также использовать в качестве видеокамеры для записи видеофильмов.

Записать (Меню 3.3.1)

- После включения камеры скомпонуйте изображение, направив камеру на объект.
 - Для настройки яркости изображения служат клавиши «Влево» и «Вправо».
 - Для увеличения или уменьшения изображения служат клавиши «Вверх» и «Вниз».
 - Для поворота изображения по вертикали или горизонтали служат клавиши настройки громкости на правой стороне телефона.
 - Для переключения в режим съемки служит клавиша **1**. См. стр. 98.
- Для начала съемки нажмите левую программную клавишу.

- Завершив съемку, нажмите левую программную клавишу.

Телефон автоматически завершает съемку по истечении времени съемки. Съемку можно отменить, нажав правую программную клавишу.

- Нажмите программную клавишу **Сохран**.

Видеофильм сохраняется, и дисплей возвращается в режим съемки.

Видеоклипы (Меню 3.3.2)

При открытии этого меню отображаются эскизы видеофильмов.

Для воспроизведения видеофильма:

- Клавишами перемещения перейдите к требуемому видеофильму.
- Для начала воспроизведения видеофильма нажмите программную клавишу **Воспр**.

Для...	Нажмите...
приостановки воспроизведения	программную клавишу Пауза .
возобновления	программную клавишу Продолж .
остановки	программную клавишу Стоп или клавишу ⏏ .
возврата в режим ожидания	клавишу ⏏ .

Программная клавиша **Опции** обеспечивает доступ к следующим вариантам:

Переименовать: позволяет изменить имя файла.

Удалить: позволяет удалить текущий видеофайл.

Удалить все: позволяет удалить все видеофайлы, хранящиеся в телефоне.

Защита: позволяет защитить видеофильм от стирания.

Информация: служит для отображения свойств видеофайла, таких как время и дата сохранения, размер файла, состояние защиты и длительность воспроизведения.

Состояние памяти *(Меню 3.4)*

Предусмотрена возможность проверки объема использованной и свободной памяти в камере.

При каждом нажатии программной клавиши «Вверх» или «Вниз» на дисплее отображается общий объем, свободный объем и использованный объем памяти для фотографий и видеофильмов.

Настройка звука

Меню настройки звука служит для настройки таких параметров, как:

- мелодия, громкость и тип сигнала вызова;
- звуковые сигналы, подаваемые при нажатии клавиши, получении сообщения и включении или выключении телефона;
- предупредительный сигнал, подаваемый каждую минуту во время вызова, в случае ошибки или при соединении вызова с системой.

Примечание. Если в телефоне включен режим без звука (см. стр. 29), изменение параметров звука невозможно.

Звук звонка *(Меню 4.1)*

Это меню позволяет выбрать мелодию сигнала вызова.

Предусмотрен выбор из целого ряда различных мелодий. Если с помощью WAP браузера или дополнительной программы EasyGPRS были загружены какие-либо звуковые файлы, их можно использовать в этом меню.

Громкость звонка *(Меню 4.2)*

Это меню позволяет установить один из пяти уровней громкости сигнала вызова.

Для увеличения или уменьшения громкости служат клавиши «Вверх» и «Вниз» или клавиши регулировки громкости на правой стороне телефона.

Тип сигнала *(Меню 4.3)*

Это меню позволяет указать способ уведомления о входящих вызовах.

Предусмотрены следующие варианты:

Только свет: мигает служебный индикатор; телефон не звонит и не вибрирует.

Мелодия: телефон звонит с использованием выбранного сигнала вызова.

Вибрация: телефон вибрирует, но не подает звукового сигнала вызова.

Вибрация затем мелодия: телефон сначала три раза вибрирует, затем начинает звонить.

Звук клавиатуры *(Меню 4.4)*

Это меню позволяет выбрать звуковой сигнал, подаваемый при нажатии клавиши.

Для отключения звука выберите вариант **Выключено**.

Звук сообщения *(Меню 4.5)*

Это меню позволяет выбрать способ уведомления о поступлении нового сообщения.

Звук SMS *(Меню 4.5.1)*

Предусмотрены следующие варианты уведомления пользователя о поступлении новых сообщений SMS:

Выключено: звуковой сигнал SMS не используется.

Только свет: мигает служебный индикатор.

Вибрация: телефон вибрирует.

Одиночный сигнал: телефон подает один короткий звуковой сигнал.

Звук х: используется один из нескольких звуковых сигналов SMS.

Звук сообщений сети *(Меню 4.5.2)*

Предусмотрены следующие варианты уведомления пользователя о поступлении новых сообщений базовой станции (СВ):

Выключено: звуковой сигнал СВ не используется.

Только свет: мигает служебный индикатор.

Вибрация: телефон вибрирует.

Одиночный сигнал: телефон подает один короткий звуковой сигнал.

Звук х: используется один из нескольких звуковых сигналов СВ.

Звук MMS (Меню 4.5.3)

Предусмотрены следующие варианты уведомления пользователя о поступлении новых сообщений MMS:

Выключено: звуковой сигнал MMS не используется.

Только свет: мигает служебный индикатор.

Вибрация: телефон вибрирует.

Одиночный сигнал: телефон подает один короткий звуковой сигнал.

Звук х: используется один из нескольких звуковых сигналов MMS.

Повторение (Меню 4.5.4)

Это меню позволяет задать период сигнализации о приеме новых сообщений.

Выберите **Один раз** или **Периодически**.

Питание Вкл/Выкл (Меню 4.6)

Это меню позволяет выбрать мелодию, воспроизводимую при включении или выключении телефона.

Для отключения звука выберите вариант **Выключено**.

Предупреждение при вызове (Меню 4.7)

Это меню позволяет выбрать, будет ли телефон во время вызова информировать о получении новых сообщений или о наступлении времени предупреждения.

Предусмотрены следующие варианты:

Выключено: активное уведомление пользователя о входящих сообщениях или предупреждениях не производится. Отображается только соответствующее уведомление при срабатывании будильника.

Включено: подается предупредительный звуковой сигнал и отображается соответствующее уведомление.

Дополнительные звуки (Меню 4.8)

Предусмотрена настройка дополнительных звуковых сигналов телефона.

Предусмотрены следующие варианты:

Звук ошибки: задает, будет ли подаваться звуковой сигнал в случае ошибки пользователя.

Поминутный: задает, будет ли во время исходящих вызовов подаваться ежеминутный звуковой сигнал для информирования пользователя о продолжительности вызова.

Соединения: задает подачу звукового сигнала при подключении вызова к системе.

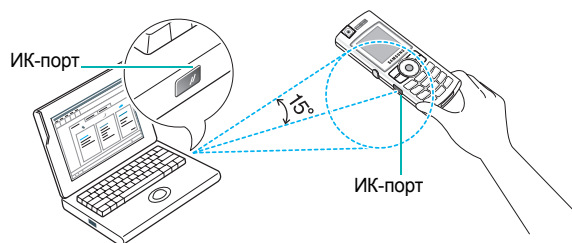
Настройка телефона

Целый ряд различных функций телефона допускает настройку в соответствии с требованиями пользователя. Все эти функции собраны в меню **Настройка телефона**.

Включить ИК- порт (Меню 5.1)

Эта функция позволяет передавать или принимать данные с помощью инфракрасного порта. Для использования инфракрасного соединения необходимо:

- настроить и включить на персональном компьютере ИК-совместимый инфракрасный порт;
- включить инфракрасный порт в телефоне; в верхней строке дисплея отображается значок ИК-порта (☰);
- направить ИК-порт телефона на ИК-порт компьютера.



Соединение готово для передачи данных.

Если в течение 30 сек после включения ИК-порта не была установлена связь между телефоном и ИК-совместимым устройством, ИК-порт автоматически отключается.

Примечание. Оптимальные характеристики достигаются при использовании дополнительно приобретаемого кабеля для передачи данных. Его можно купить у местного дилера компании Samsung.

Мои настройки (Меню 5.2)

Это меню позволяет изменять различные параметры дисплея или подсветки.

Обои (Меню 5.2.1)

Это меню позволяет изменять для режима ожидания фоновое изображение или цвет текста.

Предусмотрены следующие варианты:

Список обоев: позволяет выбрать фоновое изображение для режима ожидания.

Для изменения фонового изображения:

1. Для прокрутки списка служат клавиши «Вверх» и «Вниз».

В телефон заранее записано несколько изображений. Можно также выбрать пустой фон или любое изображение, загруженное из сети Интернет, с помощью WAP браузера или дополнительной программы EasyGPRS, а также полученное в сообщениях. Если в качестве фонового изображения сохранена фотография, она отображается в списке как **Мои фотографии**.

2. Когда будет выделено требуемое изображение, нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Когда на экран выведено требуемое изображение, нажмите клавишу **Выбрать**, чтобы изображение отображалось на экране режима ожидания.

Отображение текста: позволяет указать, будет ли на экране режима ожидания отображаться логотип оператора или нет.

Цвет текста: позволяет выбрать цвет текста, отображаемого на экране режима ожидания.

Стиль меню (Меню 5.2.2)

Это меню позволяет выбрать стиль отображения меню. Можно выбрать стиль **Полоски** или **Страницы**.

Подсветка (Меню 5.2.3)

Это меню позволяет выбрать длительность работы подсветки дисплея и клавиатуры в режиме пониженной яркости дисплея.

Предусмотрены следующие варианты:

Включить подсветку: позволяет выбрать время работы подсветки. Подсветка включается при нажатии клавиши или поступлении вызова либо сообщения и выключается по истечении указанного времени.

Вкл. законом. режим: позволяет выбрать время работы подсветки дисплея в режиме пониженной яркости. По истечении времени, заданного для параметра **Включить подсветку**, подсветка выключается. Затем яркость дисплея уменьшается, и по истечении указанного времени дисплей выключается.

Индикатор сети (Меню 5.2.4)

Это меню позволяет выбрать, будет ли использоваться служебный индикатор.

Выключено: служебный индикатор телефона не используется.

Включено: служебный индикатор телефона используется.

Графический логотип (Меню 5.2.5)

Это меню позволяет вместо названия поставщика услуг отображать на дисплее его логотип.

Выключено: в режиме ожидания отображается название поставщика услуг.

Включено: в режиме ожидания на дисплее отображается логотип поставщика услуг, сохраненный в телефоне; если логотип не сохранен, отображается название поставщика услуг.

Приветственное сообщение (Меню 5.3)

Это меню позволяет задать приветствие, которое на короткое время выводится на дисплей при включении телефона.

Подробнее ввод символов рассматривается на стр. 46.

Свой номер (Меню 5.4)

Эта функция служит только для справки и используется, когда требуется уточнить собственные телефонные номера.

Меню позволяет:

- назначить имя каждому собственному номеру телефона пользователя, зарегистрированному на SIM-карте;
- редактировать имена и номера.

Любые внесенные здесь изменения не оказывают влияния на фактические абонентские номера, записанные на SIM-карте.

Язык *(Меню 5.5)*

Позволяет выбрать язык текста, выводимого на дисплей. Если для языка выбран вариант **Автоматически**, язык автоматически выбирается в соответствии с языком используемой SIM-карты.

Примечание. В зависимости от страны приобретения, поставщика услуг или версии программного обеспечения телефона вариант **Автоматически** может не отображаться.

Безопасность *(Меню 5.6)*

Функция безопасности позволяет ограничить возможность несанкционированного использования телефона, а также ограничить типы вызовов.

Для защиты функций телефона служат различные коды и пароли. Они рассматриваются в последующих разделах. См. также стр. 159-162.

Проверка PIN *(Меню 5.6.1)*

Если включена функция проверки кода PIN, при каждом включении телефона необходимо вводить PIN-код. Следовательно, не зная кода PIN, нельзя воспользоваться телефоном без ведома владельца.

Примечание. Для отключения функции проверки кода PIN необходимо ввести код PIN.

Предусмотрены следующие варианты:

Выключено: при включении телефона он сразу же подключается к сети.

Включено: при каждом включении телефона необходимо вводить код PIN.

Изменить PIN *(Меню 5.6.2)*

Эта функция позволяет заменить текущий код PIN на новый при условии, что включена функция «Проверка PIN». Перед заданием нового кода PIN необходимо ввести текущий код.

После ввода нового кода PIN будет предложено подтвердить код PIN его повторным вводом.

Блокировка телефона *(Меню 5.6.3)*

Если включена функция блокировки телефона, при каждом включении телефона его необходимо разблокировать, введя пароль телефона длиной от 4 до 8 цифр.

На заводе-изготовителе устанавливается пароль «00000000». Для изменения пароля телефона см. меню **Изменить пароль (Меню 5.6.4)**.

После ввода правильного пароля телефоном можно пользоваться до тех пор, пока он не будет выключен.

Предусмотрены следующие варианты:

Выключено: при включении телефона ввод пароля не запрашивается.

Включено: при включении телефона необходимо ввести его пароль.

Изменить пароль *(Меню 5.6.4)*

Функция изменения пароля позволяет заменить текущий пароль телефона на новый. Перед заданием нового пароля необходимо ввести текущий пароль.

На заводе-изготовителе устанавливается пароль «00000000». После ввода нового пароля предлагается подтвердить пароль его повторным вводом.

Личное (Меню 5.6.5)

С помощью этого меню можно заблокировать мультимедийную информацию, такую как мультимедийные сообщения, фотографии, видеофильмы, голосовые напоминания, изображения и звуковые файлы. После блокировки информации для доступа к соответствующим меню необходимо ввести пароль телефона.

Для...	Нажмите...
выбора блокируемого пункта	клавишу «Вверх» или «Вниз». Для разблокировки всей информации выберите пункт Все .
установки пометки	программную клавишу Метка .
снятия пометки	программную клавишу Снять .
блокировки отмеченных элементов	программную клавишу Да .

Если телефон запрашивает пароль, введите пароль и нажмите программную клавишу **Да**.

Примечание. На заводе-изготовителе устанавливается пароль «00000000». Порядок изменения пароля см. на стр. 117.

Блокировка SIM (Меню 5.6.6)

Если включена функция блокировки SIM-карты, телефон работает только с текущей SIM-картой. Для использования другой SIM-карты необходимо ввести код блокировки SIM-карты.

После ввода нового кода блокировки будет предложено подтвердить код его повторным вводом.

Для снятия блокировки SIM-карты необходимо ввести код блокировки SIM-карты.

Режим FDN (Меню 5.6.7)

Режим FDN (фиксированный набор), если он поддерживается SIM-картой, позволяет ограничить исходящие вызовы определенным набором телефонных номеров.

Предусмотрены следующие варианты:

Выключено: возможны вызовы по любым номерам.

Включено: возможен вызов только по номерам, записанным в телефонную книгу. Необходимо ввести код PIN2.

Примечание. Не все SIM-карты поддерживают код PIN2. В таком случае это меню не отображается.

Изменить PIN2 (Меню 5.6.8)

Функция изменения кода PIN2 позволяет изменить текущий код PIN2. Перед заданием нового кода PIN2 необходимо ввести текущий код.

После ввода нового кода PIN2 будет предложено подтвердить код его повторным вводом.

Примечание. Не все SIM-карты поддерживают код PIN2. В таком случае это меню не отображается.

Дополнительные настройки (Меню 5.7)

Можно включить или выключить функции автоматического повторного набора или ответа.

Автодозвон: это меню позволяет задать в телефоне максимум 10 попыток повторного набора в случае безуспешного вызова.



Примечание. Интервал между попытками изменяется.


Автоблокировка клавиатуры: это меню позволяет задать в телефоне автоматическую блокировку клавиатуры, если в течение заданного времени не была нажата ни одна клавиша. Данная функция удобна для предотвращения случайного нажатия клавиш.

Для использования функции выберите время ожидания до блокировки клавиатуры.

Для отключения этой функции выберите вариант **Выключено**.

Примечание. Клавиатуру можно заблокировать вручную. Подробнее см. стр. 22.

Ответ любой клавишей: это меню позволяет отвечать на входящие вызовы нажатием любой клавиши, кроме клавиши  или программной клавиши **Отказ**. Для отклонения вызова нажмите клавишу  или программную клавишу **Отказ**.

Если эта функция выключена, для ответа на вызов необходимо нажать клавишу  или программную клавишу **Принять**.

Быстрое меню (Меню 5.8)

Клавиши «Вниз», «Влево» и «Вправо» могут использоваться в качестве клавиш быстрого доступа. В режиме ожидания они обеспечивают непосредственный доступ к определенному меню.

За клавишей «Вверх» закреплена функция доступа к меню **Камера**. В данном меню можно изменять функции быстрого доступа, назначенные клавишам «Влево», «Вправо» и «Вниз».

Для назначения клавиши быстрого доступа:

1. Клавишей «Вверх» или «Вниз» выберите клавишу, которая будет использоваться в качестве клавиши быстрого доступа, и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Клавишей «Вверх» или «Вниз» выберите меню, назначаемое клавише.
Примечание. Для отключения клавиши быстрого доступа выберите пункт **Отсутствует**.
3. Для сохранения настройки нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Сброс настроек (Меню 5.9)

Пользователь может легко восстановить в телефоне настройки, установленные по умолчанию.

Для восстановления настроек телефона по умолчанию введите пароль телефона длиной от 4 до 8 цифр и нажмите программную клавишу **Да**.

Примечание. На заводе-изготовителе устанавливается пароль «00000000». Порядок изменения пароля см. на стр. 117.

Органайзер

Органайзер позволяет:

- устанавливать предупредительный сигнал на требуемое время, например, чтобы телефон напомнил о назначенной встрече;
- просматривать календарь и планировать расписание;
- устанавливать текущие время и дату;
- составлять список заданий;
- записывать голосовые напоминания;
- использовать телефон в качестве калькулятора для простых математических вычислений или пересчета валют.

Будильник *(Меню 6.1)*

Эта функция позволяет:

- установить будильник на заданное время;
- задать автоматическое включение телефона и подачу сигнала будильника даже в том случае, если телефон выключен.

Предусмотрены следующие варианты:

Один раз: будильник срабатывает один раз и отключается.

Ежедневно: будильник срабатывает каждый день в одно и то же время.

Утренний: будильник звонит утром, чтобы разбудить пользователя.

Для установки будильника:

1. Выберите тип задаваемого сигнала будильника и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Введите время срабатывания будильника.

Примечание. На заводе-изготовителе в телефоне установлен 12-часовой формат времени. Для изменения формата см. стр. 128.

Если требуется использовать параметры сигнала будильника, нажмите программную клавишу **Опции**. Предусмотрены следующие варианты:

- **Удалить:** служит для отключения текущего сигнала будильника.
- **Установить звук:** позволяет выбрать мелодию сигнала будильника.

3. Нажмите программную клавишу **Да**
4. Если требуется, выберите **AM** или **PM** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
5. Если на шаге 1 был выбран вариант **Утренний**, выберите вариант повторения (**С Пн по Пт** или **С Пн по Сб**) и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Для выключения сработавшего сигнала будильника нажмите одну из клавиш регулировки громкости или программную клавишу **Выход**.

Удалить: служит для удаления всех параметров сигнала будильника.

Автовключение: если для этого пункта задано значение **Включено**, будильник звонит в указанное время, даже если телефон выключен.

Если для этого пункта задано значение **Выключено** и в указанное время телефон выключен, будильник не звонит.

Календарь (Меню 6.2)

Календарь позволяет:

- просматривать напоминания в календаре;
- записывать напоминания для соблюдения расписания;
- задавать сигнал для напоминания.

Просмотр календаря

При выборе меню **Календарь (Меню 6.2)** отображается календарь с выделенной текущей датой. Программная клавиша **Опции** обеспечивает доступ к следующим функциям:

Найти все: служит для отображения всех заметок, начиная с самой старой, независимо от даты. Для перемещения между напоминаниями используйте клавишу «Вверх» или «Вниз».

Удалить все: позволяет удалить все напоминания. Запрашивается подтверждение операции.

Перейти к дате: позволяет перейти к указанной дате.

Выход: служит для выхода из календаря и возврата в режим ожидания.

Создание напоминания

Для календаря можно создать максимум 100 напоминаний. Для одного дня может быть создано несколько напоминаний.

Для создания или редактирования напоминания для конкретной даты:

1. Клавишами управления выберите дату в календаре.

Примечание. Для перехода к предыдущему или следующему месяцу нажимайте клавиши регулировки громкости с правой стороны телефона.

2. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Открывается пустой экран, позволяющий ввести текст напоминания.

3. Введите текст напоминания и нажмите программную клавишу **Да**.

Примечание. Подробнее ввод символов рассматривается на стр. 46.

Выводится запрос, требуется ли установить предупредительный сигнал.

4. Если требуется, чтобы в выбранный день подавался предупредительный сигнал, нажмите программную клавишу **Да**.

В противном случае нажмите программную клавишу **Нет**. Напоминание сохраняется.

5. Если была нажата программная клавиша **Да**, введите время подачи предупредительного сигнала и нажмите программную клавишу **Да**.

Примечание. На заводе-изготовителе в телефоне установлен 12-часовой формат времени. Для изменения формата см. стр. 128.

Можно также выбрать мелодию предупредительного сигнала, нажав программную клавишу **Мелодия**.

Цвет даты, для которой задано напоминание, изменяется в календаре на зеленый.

Просмотр напоминания

При выборе дня, для которого записаны несколько напоминаний, отображается последнее напоминание для этого дня.

В этом случае для перехода к предыдущему или следующему напоминанию служат клавиши «Вверх» и «Вниз».

Для добавления нового напоминания к данной дате нажмите программную клавишу **Новое**.

Программная клавиша **Опции** обеспечивает доступ к следующим пунктам:

Новое: позволяет добавить новое напоминание.

Редактировать: позволяет изменить текст напоминания.

Будильник: позволяет задать на требуемое время предупредительный сигнал будильника, информирующий о напоминании. Если для напоминания уже задан предупредительный сигнал, можно изменить или удалить этот сигнал.

Удалить: позволяет удалить напоминание.

Копировать в: позволяет скопировать напоминание в другую дату.

Переместить в: позволяет изменить дату напоминания.

Время и дата (Меню 6.3)

Это меню позволяет изменять текущее время и дату, отображаемые на дисплее. Можно также выяснить текущее время в других странах.

Предусмотрены следующие варианты:

Установка времени: позволяет ввести текущее время. Формат времени можно выбрать в меню **Формат времени (Меню 6.3.4)**.

Примечание. Перед установкой времени необходимо указать часовой пояс в меню **Мировое время (Меню 6.3.3)**. См. следующую страницу.

Установка даты: позволяет ввести число, месяц и год.

Мировое время: позволяет определить время в другой части света и произвести переход на летнее время, используемое во многих странах.

На экране отображается:

- название города;
- текущие время и дата;
- разница во времени между выбранным городом и городом пользователя (если было задано местное время, подробнее см. ниже).

Для выбора часового пояса:

1. Выберите город, соответствующий Вашему часовому поясу, нажимая клавиши «Влево» или «Вправо».

Отображаются местное время и дата.
2. Нажмите программную клавишу **Опции**.
3. Выберите пункт **Сохранить** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Для перехода на летнее время:

1. На экране карты мира нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Выберите пункт **Вкл. переход на летнее время** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. С помощью клавиши «Вверх» или «Вниз» перейдите на часовой пояс, для которого требуется произвести настройку.
4. Установите флажок программной клавишей **Метка**.
Для снятия флажка служит программная клавиша **Снять**.
5. При необходимости повторите шаги 3 и 4.
6. Нажмите программную клавишу **Сохран**.

Формат времени: позволяет задать для формата времени значение **12 часов** ил **24 часа**.

Свойства дисплея: позволяет задать, будет ли отображаться время или дата в строке заголовков меню.

Калькулятор (Меню 6.4)

Эта функция позволяет использовать телефон в качестве калькулятора. Калькулятор обеспечивает выполнение основных арифметических действий: сложения, вычитания, умножения и деления.

1. С помощью цифровых клавиш введите первое число.

Примечание. Для ввода десятичной точки или скобок нажимайте левую программную клавишу до тех пор, пока не появится требуемый символ.

2. Нажимайте правую программную клавишу до тех пор, пока не появится символ требуемой арифметической операции: **+** (сложение), **-** (вычитание), ***** (умножение), **/** (деление).
3. Введите второе число.
4. Для просмотра результата нажмите клавишу **↵**.
5. Повторите шаги 1 - 4 столько раз, сколько необходимо.

Список дел (Меню 6.5)

Эта функция позволяет:

- вводить список заданий;
- назначать приоритет и срок исполнения каждого задания;
- сортировать задания по приоритету и состоянию.




Создание списка дел

1. Нажмите программную клавишу **Новое**.
2. Введите первое задание.
Примечание. Подробнее ввод символов рассматривается на стр. 46.
3. Нажмите программную клавишу **Да**.
4. Клавишей «Вверх» или «Вниз» выберите высокий, обычный или низкий приоритет, затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

5. Введите срок исполнения и нажмите программную клавишу **Да**.

Если вводить срок исполнения не требуется, нажмите программную клавишу **Пропуст**.

Редактирование списка дел

При выборе пункта меню **Список дел (Меню 6.5)** отображается текущий список с отметкой об исполнении (если задание выполнено) и приоритетом:  для высокого приоритета,  для обычного приоритета и  для низкого приоритета.

Действие	Порядок выполнения
Просмотр подробной информации о конкретном задании	<ol style="list-style-type: none"> Выделите задание. Нажмите программную клавишу Просмотр. При необходимости прокручивайте содержание задания клавишами «Вверх» и «Вниз».
Изменение состояния конкретного задания	<ol style="list-style-type: none"> Выделите задание. Нажимая клавишу Ж, пометьте задание как выполненное по состоянию на текущее время и дату. <p><u>или</u></p> <ol style="list-style-type: none"> Выделите задание. Нажмите программную клавишу Опции. Выберите вариант Пометить. Выберите требуемое состояние (Сделано или Отменить).

Действие	Порядок выполнения
Создание нового задания	<ol style="list-style-type: none"> Нажмите программную клавишу Опции. Выберите пункт Новое. Введите текст, приоритет и/или срок исполнения задания.
Редактирование существующего задания	<ol style="list-style-type: none"> Выделите задание. Нажмите программную клавишу Опции. Выберите пункт Редактировать. Измените текст, приоритет и/или срок исполнения задания.
Сортировка заданий по приоритету или по отметке об исполнении	<ol style="list-style-type: none"> Нажмите программную клавишу Опции. Выберите пункт Сортировать. Выберите критерий сортировки (Высокий, Низкий, Сделано или Отменить).
Копирование задания	<ol style="list-style-type: none"> Выделите задание. Нажмите программную клавишу Опции. Выберите пункт Копировать. Измените текст, приоритет и/или срок исполнения задания.
Копирование задания в календарь	<ol style="list-style-type: none"> Выделите задание. Нажмите программную клавишу Опции. Выберите пункт Копировать в календарь. Внесите изменения в текст задания и срок его исполнения и установите предупредительный сигнал.

Действие	Порядок выполнения
Удаление задания	<ol style="list-style-type: none"> ① Выделите задание. ② Нажмите программную клавишу Опции. ③ Выберите пункт Удалить.
Удаление всех заданий	<ol style="list-style-type: none"> ① Нажмите программную клавишу Опции. ② Выберите пункт Удалить все. ③ Подтвердите удаление, нажав программную клавишу Да. ④ Еще раз подтвердите удаление, нажав программную клавишу Да.
Выход из списка дел	<ol style="list-style-type: none"> ① Нажмите программную клавишу Опции. ② Выберите вариант Выход.

Голос. напоминание (Меню 6.6)

Предусмотрена возможность записи голосовых напоминаний. После записи напоминания его можно передать другим адресатам с помощью услуги мультимедийных сообщений.

Записать голос (Меню 6.6.1)

Это меню позволяет записать новое напоминание. При выборе этого пункта на дисплее отображается 30-секундный таймер.

1. Для начала записи нажмите программную клавишу **Запись**.
2. Запишите напоминание (говорите в микрофон телефона).

3. При нажатии программной клавиши **Стоп** или по истечении времени записи отображаются следующие варианты:
 - **Воспроизвести**: воспроизведение напоминания.
 - **Перезаписать**: удаление напоминания и запись другого напоминания.
 - **Сохранить**: сохранение напоминания.
 - **Выход**: отмена записи и выход из меню **Записать голос**.
4. Для сохранения напоминания выберите вариант **Сохранить** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
5. При необходимости клавишей **↵/C** сотрите имя по умолчанию и введите имя для напоминания.
 Подробнее ввод символов рассматривается на стр. 46.
6. Нажмите программную клавишу **Да**.
 Напоминание сохраняется, и на дисплей выводится информация о напоминании.
7. Программная клавиша **Опции** обеспечивает доступ к следующим вариантам для напоминания:
 - **Отправить**: позволяет передать напоминание другим абонентам с помощью функции MMS. Подробнее передача сообщения рассматривается на стр. 76.
 - **Переименовать**: позволяет изменить имя напоминания.
 - **Удалить**: позволяет удалить напоминание.
8. Для выхода нажмите клавишу **↶** или **⏪**.

Список голосов (Меню 6.6.2)

Это меню служит для просмотра списка сохраненных голосовых напоминаний. Перейдите на напоминание и нажмите программную клавишу **Опции**.

Предусмотрены следующие варианты:

Воспроизвести: воспроизведение напоминания.

Отправить: позволяет передать напоминание другим абонентам с помощью функции MMS. Подробнее передача сообщения рассматривается на стр. 76.

Переименовать: позволяет изменить имя напоминания.

Информация: отображение информации о напоминании, такой как имя, дата записи напоминания и длительность записи.

Удалить: позволяет удалить напоминание.

Удалить все (Меню 6.6.3)

Это меню позволяет удалить все голосовые напоминания.

При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**. При повторном появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**.

Состояние памяти (Меню 6.6.4)

Предусмотрена возможность проверки объема использованной и свободной памяти для голосовых напоминаний.

На дисплей выводится общий объем памяти, объем свободной памяти и объем использованной памяти, включая количество записанных напоминаний и количество напоминаний, которое можно еще записать. Для прокрутки экрана служат клавиши «Вверх» и «Вниз».

Обмен валюты (Меню 6.7)

Это меню позволяет пересчитывать денежные суммы из одной валюты в другую.

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

Для вставки десятичной точки нажмите клавишу **#**.

2. Введите конвертируемую сумму и нажмите программную клавишу **Да**.

Отображается введенная сумма и ее эквивалент в другой валюте.

3. Для выхода из режима пересчета валют нажмите программную клавишу **Выход**.

Услуги сети

Эти функции меню являются услугами сети. Для проверки наличия услуг и подписки на них (при желании) обращайтесь к поставщику услуг.

Переадресация (Меню 7.1)

Эта услуга сети обеспечивает переадресацию входящих вызовов на номер, заданный пользователем.

Пример. Во время отпуска можно задать переадресацию вызовов коллеге по работе.

Для задания параметров переадресации:

1. Клавишей «Вверх» или «Вниз» выберите вариант переадресации вызовов и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Предусмотрены следующие варианты:

- **Всегда:** производится переадресация всех вызовов.
- **Если занят:** переадресация вызовов производится при занятости вызываемого абонента.
- **Если не отвечает:** переадресация вызовов производится в случае отсутствия ответа.
- **Если недоступен:** переадресация вызовов производится в случае, если телефон находится вне зоны охвата поставщика услуг или выключен.
- **Отменить все:** отмена всех вариантов переадресации.

2. Клавишей «Вверх» или «Вниз» выберите тип вызовов (голосовые или для передачи данных), затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Отображается текущее состояние. Если этот параметр уже задан, отображается номер, на который производится переадресация.

3. Для...	Нажмите...
активизации переадресации вызовов	программную клавишу Актив . Переходите к шагу 4.
изменения вызываемого номера	клавишу ↔/C или программную клавишу Опции , и выберите пункт Изменить . Переходите к шагу 4.
отключения переадресации вызовов	клавишу ↔/C или программную клавишу Опции , и выберите пункт Удалить .

4. Введите номер, на который требуется переадресовывать вызовы, и нажмите программную клавишу **Да**.

Для ввода международного кода нажимайте клавишу **0** до появления знака **+**.

5. Если на шаге 1 выбран вариант **Если не отвечает**, выберите время ожидания перед переадресацией вызова и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Телефон передает заданные параметры в сеть, и на дисплее отображается подтверждение от сети.

Запреты вызовов (Меню 7.2)

Сетевая услуга запрета вызовов позволяет запретить вызовы определенных типов.

Для задания параметров запрета вызовов:

1. Клавишей «Вверх» или «Вниз» выберите вариант запрета вызовов и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Предусмотрены следующие варианты:

- **Все исходящие:** запрещены все исходящие вызовы.
- **Международные:** запрещены международные вызовы.
- **Междунар. исключ. домой:** за рубежом вызовы разрешены только внутри страны пребывания и в собственную страну абонента, т.е. страну поставщика услуг сотовой сети абонента.
- **Все входящие:** запрещены все входящие вызовы.
- **Вход. пока за границей:** за пределами зоны обслуживания домашней сети прием вызовов запрещен.
- **Отменить все:** все параметры запрета вызовов отменяются; посылка и прием вызовов производятся обычным образом.
- **Изменить пароль:** этот пункт позволяет задавать и изменять пароль запрета вызовов, полученный от поставщика услуг. Перед заданием нового пароля необходимо ввести текущий пароль.

2. Клавишей «Вверх» или «Вниз» выберите тип вызовов (голосовые или для передачи данных), затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

3. Для подтверждения параметров нажмите программную клавишу **Актив**.

4. Введите пароль функции запрета вызовов, предоставленный поставщиком услуг.

Телефон передает заданные параметры в сеть, и на дисплее отображается подтверждение от сети.

Для отключения определенных параметров запрета вызовов:

1. Выберите отключаемый параметр запрета вызовов.

2. Выберите тип вызовов, к которым относится этот параметр.

3. Нажмите программную клавишу **Деактив**.

4. Введите пароль функции запрета вызовов, предоставленный поставщиком услуг.

Телефон передает заданные параметры в сеть, и на дисплее отображается подтверждение от сети.

Ожидание вызова (Меню 7.3)

Эта услуга сети информирует абонента о поступлении нового вызова во время текущего вызова.

Можно задать отдельные параметры функции ожидающего вызова для голосовых вызовов и/или вызовов для передачи данных.

Для задания параметров функции ожидающего вызова:

1. Клавишей «Вверх» или «Вниз» выберите тип вызовов для функции ожидающего вызова (голосовой вызов или вызов в режиме передачи данных), затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

На экран выводится информация о том, включена функция ожидающего вызова или нет.

2. Для включения или отключения функции ожидающего вызова нажмите программную клавишу **Актив.** или **Деактив.** соответственно.

Для возврата на предыдущий экран нажмите программную клавишу **Выход**.

Пункт **Отменить все** позволяет отменить все параметры функции ожидающего вызова.

Выбор сети *(Меню 7.4)*

Функция выбора сети позволяет автоматически или вручную выбирать сеть, используемую при роуминге за пределами зоны обслуживания домашней сети.

Примечание. Выбор любой другой сети, кроме домашней, возможен только при наличии действующего соглашения о роуминге между операторами этих сетей.

Для задания автоматического или ручного выбора сети при роуминге:

1. Нажимайте клавишу «Вверх» или «Вниз» до появления требуемого варианта, затем нажмите программную клавишу **Да**.

В случае выбора варианта **Автоматически** при роуминге используется первая доступная сеть.

При выборе варианта **Вручную** переходите к шагу 2.

2. Нажимайте клавишу «Вверх» или «Вниз» до появления требуемой сети, затем нажмите программную клавишу **Да**.

Телефон производит поиск сети, и пользователь подключается к ней.

Идентификация номера *(Меню 7.5)*

Можно отключить индикацию своего номера на телефоне вызываемого абонента.

Примечание. Некоторые сети не позволяют пользователям изменять этот параметр.

Предусмотрены следующие варианты:

По умолчанию: используются предоставленные оператором сети параметры по умолчанию.

Скрывать номер: Ваш номер не отображается на телефоне вызываемого абонента.

Отправлять номер: Ваш номер передается при всех исходящих вызовах.

Закрытая группа абонентов (CUG) (Меню 7.6)

Эта услуга сети позволяет ограничить входящие и исходящие вызовы только вызовами внутри выбранной группы абонентов. Можно создать максимум 10 групп пользователей.

За подробной информацией о создании и использовании закрытых групп абонентов обращайтесь к поставщику услуг.

Пример. Компания выдает SIM-карты своим сотрудникам и хочет ограничить исходящую связь только членами одной рабочей группы.

Активизация закрытой группы абонентов

Выбрав меню **Закрытая группа абонентов**, можно войти в функцию CUG. После нажатия программной клавиши **Выбрать** обеспечивается доступ к следующим пунктам:

Список индексов: позволяет добавлять или удалять индексные номера CUG, а также просматривать их список. Выводится текущий список индексов CUG. Добавьте новый индекс CUG в соответствии с инструкциями поставщика услуг или удалите группу.

Для...	Нажмите...
просмотра списка существующих индексов CUG	клавишу «Вверх» или «Вниз».
добавления нового индекса CUG	программную клавишу Опции , выберите вариант Добавить и введите индекс.

Для...	Нажмите...
удаления индекса CUG	программную клавишу Опции и выберите вариант Удалить .
активизации индекса CUG	программную клавишу Опции и выберите вариант Активировать .

Внешний доступ: позволяет включить или отключить вызовы по номерам, не входящим в закрытую группу абонентов. Эта функция зависит от условий подписки на услугу CUG. Выясните подробности у поставщика услуг.

Группа по умолчанию: у поставщика услуг можно установить группу CUG по умолчанию. В этом случае можно включить в телефоне пункт **Группа по умолчанию**. Во время вызова предоставляется возможность использовать группу CUG по умолчанию, а не выбирать группу из списка.

Деактивировать: позволяет отключить группу CUG. Это меню отображается только в том случае, если включена группа по умолчанию или выбран индекс группы CUG.

WAP и игры

Меню **WAP и игры** содержит несколько вариантов развлечений.

WAP браузер (Меню 8.1)

Телефон оснащен WAP браузером (WAP – это англ. аббревиатура «Протокол беспроводных приложений»), обеспечивающим доступ в беспроводную сеть Интернет с телефона.

Домашний URL (Меню 8.1.1)

При выборе этого меню телефон подключается к сети и загружает домашнюю страницу поставщика услуг беспроводной сети Интернет. Для запуска браузера можно также в режиме ожидания нажать клавишу **z/л**.

Содержимое начальной домашней страницы WAP браузера определяется поставщиком услуг беспроводной сети Интернет. Для перемещения по экрану служат клавиши «Вверх» и «Вниз».

Примечание. Для перехода на начальную домашнюю страницу из любого другого экрана WAP браузера служит пункт **Домашний URL**. Подробнее меню WAP браузера рассматривается на стр. 146.

Выход из WAP браузера

Для выхода из браузера достаточно в любой момент нажать клавишу **с**.

Функции перемещения в WAP браузере

Для...	Нажмите...
перемещения между элементами браузера	лавишей «Вверх» или «Вниз»
выбора элемента браузера	программную клавишу Опции и выберите пункт Выбрать .
возврата на предыдущую страницу	клавишу z/с или программную клавишу Опции , и выберите пункт Назад .
возврата на начальную домашнюю страницу	программную клавишу Меню и выберите вариант Домашний URL . Подробнее эти варианты рассматриваются на стр. 146.

Ввод текста в WAP браузере

Приглашение к вводу текста на экране сопровождается отображением текущего активного режима ввода. Для изменения режима ввода текста один или несколько раз нажмите клавишу **✖**.

Предусмотрены следующие режимы:

Режим ввода символов верхнего регистра (A): позволяет вводить латинские буквы верхнего регистра.

Режим ввода символов нижнего регистра (a): позволяет вводить латинские буквы нижнего регистра.

Режим T9 (T9): позволяет вводить каждую латинскую букву одним нажатием на клавишу. В этом режиме для отображения других вариантов можно использовать только клавишу **0**. Для изменения регистра служит клавиша **✖**.

Режим ввода цифр (1): позволяет вводить цифры.

Использование и выбор пунктов меню браузера

При просмотре беспроводной сети Интернет с помощью WAP браузера предусмотрены различные пункты меню.

Для обращения к пунктам меню

1. Нажмите программную клавишу **Меню**.
Отображается список меню.
2. Выделите меню клавишей «Вверх» или «Вниз».
3. Выберите пункт меню, нажав программную клавишу **Выбрать**.
4. При необходимости выберите вложенный пункт клавишей «Вверх» или «Вниз», затем для подтверждения нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Примечание. Вид меню может различаться в зависимости от версии WAP браузера.

Предусмотрены следующие варианты:

Закладки: служит для вывода списка закладок. Можно установить закладку на текущую Web-страницу или перейти на ранее установленную закладку.

Обновить: позволяет перезагрузить текущую страницу.

Домашний URL: позволяет в любой момент вернуться на домашнюю страницу поставщика услуг беспроводной сети Интернет.

Перейти к URL: позволяет вручную ввести адрес URL Web-страницы. Для непосредственного перехода на страницу введите ее адрес и нажмите программную клавишу **Да**.

Показать URL: служит для отображения адреса URL текущей Web-страницы. Также позволяет задать текущий узел в качестве начальной домашней страницы.

Очистить кэш: служит для удаления информации из кэша. В кэше хранятся последние открывавшиеся Web-страницы.

Безопасность: служит для отображения информации о безопасности при доступе к беспроводной сети Интернет с включенным защищенным доступом WAP.

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

Показать картинки: позволяет просматривать изображение на текущей Web-странице.

Закладки (Меню 8.1.2)

Это меню позволяет сохранить до 16 адресов URL для наиболее часто посещаемых Web-узлов. Для доступа к этому меню во время работы с WAP браузером нажмите программную клавишу **Меню** и выберите пункт **Закладки**.

Для сохранения адреса URL:

1. Выберите пустую ячейку и нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Введите адрес и нажмите программную клавишу **Да**.
Подробнее ввод символов рассматривается на стр. 46.

3. Введите имя для записи и нажмите программную клавишу **Да**.

После сохранения записи можно использовать следующие пункты меню, нажав программную клавишу **Опции**:

Перейти к URL: служит для быстрого доступа к соответствующему узлу.

Редактировать: позволяет отредактировать адрес и имя.

Удалить: позволяет удалить адрес.

http:// (Меню 8.1.3)

Это меню позволяет вручную ввести адрес URL требуемого Web-узла.

Подробнее ввод символов рассматривается на стр. 46.

WAP профиль (Меню 8.1.4)

Это меню позволяет задать максимум пять прокси-серверов для WAP браузера. За подробными сведениями о параметрах меню «WAP профиль» обращайтесь к поставщику услуг.

Для каждого сервера предусмотрены следующие параметры:

Название профиля: введите название, которое требуется назначить серверу HTTP.

Домашний URL: введите адрес начальной домашней страницы. После отображения домашней страницы по умолчанию ее можно удалить клавишей **↵/C** и ввести адрес по своему выбору.

Безопасность: служит для выбора режима соединения при передаче данных. Для защиты данных от несанкционированного доступа выберите **Защищенный**. Если вы не желаете использовать **Безопасность** выберите **Открытый**.

Канал: выберите канал, используемый для сетевых адресов каждого типа: **GPRS** или **Данные**.

Остальные параметры зависят от значения параметра «Канал».

Если задан канал **GPRS**:

IP адрес: введите адрес шлюза WAP, необходимый для соединения с сетью Интернет.

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

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

APN: введите имя точки доступа, используемой для заданного адреса шлюза сети GPRS.

Если задан канал **Данные**:

IP адрес: введите адрес шлюза WAP, необходимый для соединения с сетью Интернет.

Имя: введите имя пользователя для сервера PPP.

Пароль: введите пароль сервера PPP.

Номер доступа: введите номер телефона сервера PPP.

Тип данных: выберите тип данных – **Аналоговый** или **ISDN**.

Примечание. Параметры WAP браузера могут различаться в зависимости от поставщика услуг. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

Очистить кэш (Меню 8.1.5)

Можно удалить информацию, хранящуюся в кэше (временная память телефона, которая служит для хранения последних открывавшихся Web-страниц).

Для подтверждения удаления нажмите программную клавишу **Да**. В противном случае нажмите программную клавишу **Нет**.

Игры (Меню 8.2)

С помощью WAP браузера можно загружать Java-приложения (программы Java для мобильных телефонов) из различных источников и сохранять их в памяти телефона.

Примечание. Наличие услуг Java зависит от поставщика услуг.

При открытии меню **Игры** отображается список игр по умолчанию. После загрузки дополнительных игр они добавляются в список.

Запуск Java-приложения

Примечание. Ниже приведены инструкции для игр по умолчанию. Для загруженных игр инструкции могут отличаться.

1. В списке игр перейдите на требуемое Java-приложение и нажмите программную клавишу **Запуск**.
2. На начальном экране Java-приложения с помощью клавиш управления перейдите к требуемому варианту.

Предусмотрены следующие варианты:

- **START GAME:** служит для запуска новой игры.
- **CONTINUE:** позволяет продолжить последнюю игру.
- **HIGH SCORE:** служит для отображения таблицы лучших результатов. Для некоторых игр этот пункт может отсутствовать.
- **HOW TO PLAY:** служит для отображения правил игры и назначения клавиш.
- **OPTION:** позволяет включить или отключить звуковое сопровождение в игре.

3. Для подтверждения выбора нажмите клавишу **5**.

Во время игры для:	Нажмите...
настройки громкости звука	клавиши регулировки громкости.
остановки игры и возврата на начальный экран	клавишу i/C .
выхода из игры	клавишу ⌂ .

Просмотр информации о Java-приложении


1. Перейдите на требуемое Java-приложение и нажмите программную клавишу **Инфо**.

На дисплей выводится информация о Java-приложении – размер файла, версия приложения и продавец.

2. Для прокрутки на экране информации о Java-приложении используйте клавиши управления.

3. Если требуется удалить Java-приложение, нажмите программную клавишу **Удалить**, затем нажмите программную клавишу **Да** для подтверждения удаления.

Примечание. Если в списке выбрана игра по умолчанию, вариант **Удалить** не доступен.

4. Для выхода и возврата в список игр нажмите программную клавишу  или клавишу **↵/C**.

Ввод текста

Если во время работы с Java-приложением требуется ввести текст, предусмотрены следующие режимы ввода:

Режим ввода символов верхнего регистра (A): позволяет вводить латинские буквы верхнего регистра.

Режим ввода символов нижнего регистра (a): позволяет вводить латинские буквы нижнего регистра.

Режим ввода цифр (1): позволяет вводить цифры.

Режим ввода символов: позволяет вводить символы. Для вставки символа, выделенного с помощью клавиш управления, нажмите клавишу **↵/C**.

Режим T9 (T9): позволяет вводить каждую латинскую букву одним нажатием на клавишу. В этом режиме регистр изменяется клавишей **0**.

Для изменения режима ввода текста нажимайте клавишу ***** до появления соответствующего индикатора в области программных клавиш дисплея.

Изменение параметров DNS

Сервер имен доменов (DNS) назначает имя домена сервера Java для IP-адреса. Параметр DNS устанавливается на заводе-изготовителе, но иногда требуется изменить его в соответствии с инструкциями поставщика услуг.

1. В списке игр перейдите к пункту **Настройки** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. С помощью цифровой клавиатуры введите первичный адрес и нажмите программную клавишу **Да**.
3. Введите вторичный адрес и нажмите программную клавишу **Да**.

Звуки (Меню 8.3)

В этом меню отображается список звуковых файлов, загруженных с Web-сервера или полученных в мультимедийных сообщениях. Загруженные звуковые файлы можно задавать в качестве мелодии сигнала вызова или передавать их в другие телефоны.

Перейдите на требуемый звуковой файл и нажмите программную клавишу **Воспр**.

Программная клавиша **Опции** обеспечивает доступ к следующим вариантам:

Переименовать: позволяет переименовать звуковой файл.

Удалить: позволяет удалить звуковой файл.

Установить как звонок: позволяет задать звуковой файл в качестве мелодии сигнала вызова.

Картинки (Меню 8.4)

В этом меню отображается список фотографий, загруженных с Web-сервера или полученных в сообщениях. Загруженные фотографии можно задавать в качестве текущего фонового изображения или передавать их в другие телефоны.

Если в качестве фонового изображения сохранена фотография, она отображается в списке как **Мои фотографии**.

Перейдите на требуемое изображение и нажмите программную клавишу **Просмотр**.

Программная клавиша **Опции** обеспечивает доступ к следующим вариантам:

Переименовать: позволяет переименовать изображение.

Удалить: позволяет удалить изображение.

Установить как обои: позволяет задать изображение в качестве фонового изображения для режима ожидания.

Удалить все (Меню 8.5)

Это меню позволяет выборочно удалять любые загруженные объекты из папок Игры, Звуки и Картинки. Можно также удалить сразу все объекты.

1. Для...	Нажмите...
выбора очищаемой папки	клавишу «Вверх» или «Вниз». Для удаления всех элементов выберите пункт Все .
установки пометки	программную клавишу Метка .
снятия пометки	программную клавишу Снять .

- Для удаления помеченных элементов нажмите программную клавишу **Удалить**.
- При появлении запроса подтверждения нажмите программную клавишу **Да**.
- При повторном появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**.

Состояние памяти (Меню 8.6)

Предусмотрена возможность проверки объема использованной памяти и объема свободной памяти для игр или звуковых файлов и изображений.

Игры: на дисплей выводится общий объем памяти, объем свободной и занятой памяти, а также количество загруженных игр. Для прокрутки экрана служат клавиши «Вверх» и «Вниз».

Звуки и Картинки: на дисплей выводится общий объем памяти, а также объем занятой и свободной памяти, включая объем памяти, использованной для звуковых файлов и изображений. Для прокрутки экрана служат клавиши «Вверх» и «Вниз».

Устранение неполадок

Перед обращением в сервисный центр выполните приведенные ниже простые проверки. Они помогут сэкономить время и исключить ненужные расходы на ремонт.

При включении телефона могут отображаться следующие сообщения:

Вставьте SIM-карту

- Убедитесь в правильности установки SIM-карты.

Телефон заблокирован Введите пароль

- Включена функция автоматической блокировки телефона. Для использования телефона необходимо ввести пароль.

Введите PIN

- Телефон используется впервые. Необходимо ввести код PIN (персональный идентификационный номер), предоставляемый вместе с SIM-картой.
- Включена функция проверки кода PIN. При каждом включении телефона необходим ввод кода PIN. Эту функцию можно отключить в меню **Проверка PIN (Меню 5.6.1)**.


Введите PUK

- Телефон заблокирован, так как три раза подряд был введен неправильный код PIN. Введите код PUK, предоставленный оператором сети.


Вводится сообщение «Нет сети», «Сбой сети» или «Не выполнено»

- Потеряна связь с сетью. Возможно, телефон находится в зоне слабого сигнала (в туннеле или между зданиями). Перейдите в другое место и повторите попытку.
- Произведена попытка использования функции, не включенной в абонентскую подписку у поставщика услуг. За дополнительной информацией обращайтесь к поставщику услуг.

Введенный номер не был набран

- Была ли нажата клавиша  ?
- Правильно ли выбрана сотовая сеть?
- Возможно, установлен запрет исходящих вызовов.

Телефон не отвечает на входящие вызовы

- Включен ли телефон (нажмите клавишу  и удерживайте ее нажатой не менее одной секунды)?
- Правильно ли выбрана сотовая сеть?
- Возможно, установлен запрет входящих вызовов.

Собеседник Вас не слышит

- Не был ли отключен микрофон?
- Достаточно ли близко от губ находится микрофон телефона? Микрофон расположен в нижней части телефона.

Телефон подает короткие звуковые сигналы, и на дисплее отображается сообщение «Батарея разряжена»

- Аккумулятор недостаточно заряжен. Перезарядите аккумулятор.

Плохое качество звука при вызове.

- Проверьте индикатор уровня сигнала на дисплее (📶); количество полосок соответствует уровню сигнала: от сильного (📶) до слабого (📶).
- Попробуйте немного переместить телефон или подойдите ближе к окну, находясь в помещении.

При выборе записи телефонной книги не набирается номер

- С помощью функции поиска в телефонной книге убедитесь в том, что номер был правильно сохранен.
- При необходимости сохраните номер заново.

Если приведенные выше рекомендации не помогли устранить неполадку, запишите:

- модель и серийный номер телефона
- сведения о гарантии

Затем обратитесь к местному дилеру или в сервисный центр Samsung.

Коды доступа

В телефоне и его SIM-карте используется несколько кодов доступа. Эти коды помогают защитить телефон от несанкционированного использования.

При запросе любого из рассматриваемых ниже кодов введите соответствующий код (отображаемый в виде звездочек) и нажмите программную клавишу **Да**. В случае ошибки ввода удалите неправильную цифру, нажимая клавишу **↵/C**, затем продолжите ввод правильного кода.

Коды доступа, кроме кодов PUK и PUK2, можно изменить в меню **Безопасность (Меню 5.6)**. Подробнее см. на стр. 116.

Внимание! Не используйте коды, похожие на номера вызова экстренных служб (например, 112), чтобы случайно не послать вызов по номеру экстренной службы.

Пароль телефона

Функция блокировки телефона предусматривает пароль для защиты от несанкционированного использования телефона. Пароль поставляется с телефоном; на заводе-изготовителе устанавливается пароль «00000000».

Для...	См.
включения/выключения функции блокировки телефона	стр.117 (Меню 5.6.3).
изменения пароля телефона	стр.117 (Меню 5.6.4).

PIN

Код PIN (персональный идентификационный номер) содержит от 4 до 8 цифр и защищает SIM-карту от несанкционированного использования. Этот код обычно предоставляется вместе с SIM-картой.

Если три раза подряд введен неправильный код PIN, он отключается; чтобы снова включить этот код, необходимо ввести код PUK (см. ниже).

Для...	См.
включения/выключения функции проверки кода PIN	стр. 116 (Меню 5.6.1).
изменения кода PIN	стр.117 (Меню 5.6.2).

PUK

8-значный код PUK (код разблокировки PIN) необходим для изменения отключенного кода PIN. Код PUK может предоставляться вместе с SIM-картой. В противном случае (или если этот код утрачен) обращайтесь к поставщику услуг сотовой сети.

Для разблокировки кода PIN:

1. Введите код PUK и нажмите программную клавишу **Да**.
2. Введите новый код PIN по своему выбору и нажмите программную клавишу **Да**.
3. При появлении сообщения **Подтвердите PIN** еще раз введите этот код и нажмите программную клавишу **Да**.

При вводе ошибочного кода PUK десять раз подряд SIM-карта становится недействительной. Обратитесь к поставщику услуг за новой картой.

PIN2

Код PIN2 (от 4 до 8 цифр), предоставляемый с некоторыми SIM-картами, требуется для доступа к определенным функциям, таким как задание максимальной стоимости вызовов. Эти функции доступны только в том случае, если они поддерживаются SIM-картой.

Если три раза подряд введен неправильный код PIN2, он отключается; для доступа к функциям необходимо снова включить этот код, введя код PUK2.

Для изменения кода PIN2 см. стр. 119 (**Меню 5.6.8**).

PUK2

8-значный код PUK2 (код разблокировки PIN2), предоставляемый с некоторыми SIM-картами, необходим для изменения отключенного кода PIN2. В случае утраты этого кода обратитесь к поставщику услуг.

Для разблокировки кода PIN2:

1. Введите код PUK2 и нажмите программную клавишу **Да**.
2. Введите новый код PIN2 по своему выбору и нажмите программную клавишу **Да**.
3. При появлении сообщения **Подтвердите PIN2** еще раз введите этот код и нажмите программную клавишу **Да**.

Если неправильный код PUK2 введен десять раз подряд, доступ к функциям, требующим ввод кода PIN2, запрещается. Обратитесь к поставщику услуг за новой картой.

Пароль запрета вызовов

4-значный пароль запрета вызовов необходим для использования функции запрета вызовов. Пароль предоставляется поставщиком услуг при подписке на данную функцию.

Изменение этого пароля производится с помощью меню **Запреты вызовов (Меню 7.2)**. Подробнее см. на стр. 138.

Охрана здоровья и техника безопасности

Информация о сертификации SAR

Данный телефон удовлетворяет требованиям Евросоюза (ЕС) в отношении облучения радиоволнами.

Мобильный телефон является устройством по приему и передаче радиосигналов. Он сконструирован и изготовлен с учетом требований на предельные уровни облучения радиочастотной (РЧ) энергией, рекомендованные Советом ЕС. Предельные уровни облучения являются составной частью общих директив и устанавливают допустимые уровни радиочастотного облучения для населения. Данные директивы были разработаны независимыми научными организациями на основании систематического изучения и тщательной проверки результатов научных исследований. Предельные уровни облучения, которые приводятся в составе общих директив, не превышают допустимых границ безопасного облучения человека независимо от его возраста и состояния здоровья.

Для определения уровня облучения, возникающего при работе мобильного телефона, используется единица измерения, называемая удельным коэффициентом поглощения (SAR). Рекомендованное Советом ЕС предельное значение коэффициента SAR составляет 2,0 Вт/кг.*

Максимальное значение SAR для данной модели телефона составляет 0,895 Вт/кг.

* Предельный уровень SAR для мобильных телефонов общего назначения составляет 2,0 Вт/кг с усреднением по десяти граммам ткани тела человека. Этот стандарт предусматривает значительный запас по безопасности, что служит дополнительной мерой защиты населения с учетом максимального разброса измерений. Значения SAR зависят от государственных стандартов и нормативов, а также от частотных диапазонов сетей.

Измерения коэффициента SAR выполняются в стандартном рабочем положении телефона в режиме максимальной мощности передатчика, указанной в технических характеристиках, во всех диапазонах рабочих частот. Измерение коэффициента SAR выполняется при максимальной мощности, поэтому фактическое значение уровня SAR для работающего телефона может оказаться значительно ниже. Конструкция телефона предусматривает возможность работы при нескольких различных уровнях мощности, а это позволяет использовать минимальную мощность, достаточную для установления соединения с сетью. Вообще говоря, чем ближе к антенне базовой станции находится телефон, тем меньше мощность излучаемого телефоном сигнала.

Перед тем, как новая модель телефона поступает в продажу, она проходит проверку на соответствие Директиве Совета Европы R&TTE. Одним из основных требований этой директивы является положение о защите здоровья и безопасности пользователя телефона и находящихся рядом с ним лиц.

Меры предосторожности при эксплуатации аккумуляторов

- Запрещается использовать неисправные зарядные устройства и аккумуляторы.
- Аккумуляторы следует использовать только по их прямому назначению.
- При использовании телефона вблизи от базовой станции сети он потребляет меньшую мощность; на время работы телефона в режиме ожидания и в режиме разговора значительное влияние оказывает сила сигнала в сотовой сети и параметры, заданные оператором сотовой сети.

- Время зарядки аккумулятора зависит от остаточного уровня заряда, а также от типа аккумулятора и зарядного устройства. Аккумулятор можно заряжать и разряжать сотни раз, однако при этом он постепенно изнашивается. При значительном сокращении продолжительности работы аккумулятора (в режиме разговора и в режиме ожидания) следует приобрести новый аккумулятор.
- Если полностью заряженный аккумулятор не использовать в работе, он со временем разряжается.
- Следует пользоваться только такими аккумуляторами и использовать для их зарядки лишь такие зарядные устройства, применение которых рекомендовано компанией Samsung. Неиспользуемое зарядное устройство следует отключать от источника питания. Не следует оставлять аккумулятор подключенным к зарядному устройству на срок более недели, поскольку избыточная зарядка может сократить срок службы аккумулятора.
- Слишком высокая или слишком низкая температура оказывает негативное влияние на емкость аккумулятора: возможно, аккумулятор потребует предварительного охлаждения или нагрева.
- При продолжительном воздействии повышенной или пониженной температуры (например, летом или зимой в автомобиле) емкость и срок службы аккумулятора снижаются. Настоятельно рекомендуется хранить аккумулятор при комнатной температуре. Чрезмерно нагретый или охлажденный аккумулятор может стать причиной временной неработоспособности телефона даже в том случае, если аккумулятор полностью заряжен. Литий-ионные аккумуляторы особенно чувствительны к температурам ниже 0 °С.

- Оберегайте аккумуляторы от короткого замыкания. Случайное короткое замыкание может произойти, если запасной аккумулятор находится, например, в кармане или в сумке рядом с каким-либо металлическим предметом (монетой, скрепкой или авторучкой). Металлический предмет может замкнуть накоротко плюсовой и минусовой выводы аккумулятора (металлические полоски на его поверхности). Короткое замыкание выводов может вызвать повреждение аккумулятора либо объекта, вызвавшего короткое замыкание.
- Утилизация отслуживших аккумуляторов осуществляется в соответствии с требованиями местного законодательства. Обязательно утилизируйте аккумуляторы. Запрещается уничтожать аккумуляторы путем сжигания.

Безопасность дорожного движения

Мобильный телефон обеспечивает замечательную возможность голосового общения почти в любом месте и в любое время. Однако наряду с преимуществами владельцы мобильных телефонов имеют важные обязанности, которые необходимо выполнять.

Во время вождения автомобиля водитель в первую очередь должен следить за дорогой. При использовании телефона за рулем автомобиля обязательно следуйте специальным требованиям, принятым в соответствующей области или стране.

Условия эксплуатации

Помните о необходимости соблюдения любых особых предписаний, действующих в той или иной ситуации, и обязательно выключайте телефон везде, где его использование запрещено, может вызывать помехи или создает угрозу безопасности.

Перед подключением телефона или любой его дополнительной принадлежности к другому устройству следует ознакомиться с подробными инструкциями по безопасности в руководстве по эксплуатации этого устройства. Не подключайте к телефону не предназначенные для этого устройства.

Как и при пользовании другими радиопередающими устройствами мобильной связи, пользователям рекомендуется для обеспечения эффективной работы оборудования и безопасности персонала при разговоре по телефону держать его в обычном рабочем положении (рядом с ухом, антенна направлена над плечом).

Электронные устройства

Большая часть современных электронных устройств защищена от воздействия радиочастотного излучения. Однако некоторые электронные приборы не имеют такой защиты. Для выяснения предусмотренных возможностей обращайтесь к изготовителю.

Кардиостимуляторы

Согласно рекомендациям изготовителей кардиостимуляторов во избежание возникновения помех расстояние между мобильным телефоном и кардиостимулятором должно быть не менее 15 см. Эти рекомендации согласуются с результатами независимых исследований и совпадают с рекомендациями Института исследований беспроводных технологий.

Лицам, пользующимся кардиостимуляторами, необходимо соблюдать следующие правила:

- держите включенный телефон на расстоянии не менее 15 см от кардиостимулятора;
- не носите мобильный телефон в нагрудном кармане;
- для снижения вероятности возникновения помех держите включенный телефон около уха, более удаленного от кардиостимулятора.

При появлении малейших признаков возникновения помех немедленно выключите телефон.

Слуховые аппараты

Некоторые цифровые радиотелефоны могут создавать помехи в работе слуховых аппаратов. В случае возникновения таких помех проконсультируйтесь с изготовителем слуховых аппаратов.

Прочее медицинское оборудование

С вопросами о защите медицинского оборудования от внешнего радиочастотного излучения обращайтесь к изготовителю соответствующего оборудования. Возможно, необходимую информацию сможет предоставить Ваш врач. Выключайте телефон в учреждениях здравоохранения, где это диктуется правилами внутреннего распорядка. В больницах и в других медицинских учреждениях может применяться оборудование, чувствительное к внешнему радиочастотному излучению.

Автомобили

Радиочастотные сигналы могут оказывать неблагоприятное воздействие на неправильно установленные или не имеющие требуемого экранирования электронные системы автомобиля. По этим вопросам обращайтесь к изготовителю своего автомобиля или к его представителю.

Следует также проконсультироваться у изготовителя любого устанавливаемого в автомобиль дополнительного оборудования.

Указатели в общественных местах

Необходимо выключать мобильный телефон в любых общественных местах, где пользование такими телефонами запрещено соответствующими указателями.

Потенциально взрывоопасные среды

В потенциально взрывоопасной среде обязательно выключите телефон и строго соблюдайте все указания и инструкции. Искрообразование в таких местах может привести к пожару или взрыву, что чревато травмами или даже гибелью людей.

Настоятельно рекомендуется выключать телефон на автозаправочных станциях (станциях технического обслуживания). Кроме того, необходимо соблюдать ограничения на использование радиооборудования на топливных складах (на объектах хранения и распределения топлива), на химических предприятиях и в местах выполнения взрывных работ.


Потенциально взрывоопасная среда встречается довольно часто, но не всегда имеет четкие признаки или маркировку. Примерами такой среды являются подпалубные помещения на судах, хранилища химических веществ и установки по их переработке, автомобили с использованием сжиженного горючего газа (например, пропана или бутана), помещения и зоны с загрязнением воздуха химическими парами или пылью, например, песчинками, металлической пылью или взвесями, а также любые другие места, где обычно рекомендуется глушить автомобильные двигатели.

Вызов службы экстренной помощи

Работа данного телефона, как и любого мобильного телефона, связана с использованием радиосигналов, с передачей по сетям стационарной и беспроводной связи и с реализацией программируемых пользователями функций, что не может гарантировать успешного соединения при любых обстоятельствах. Это означает, что в случае особо важных соединений (например, при вызове скорой медицинской помощи) нельзя надеяться только на мобильный телефон.

Следует помнить о том, что посылка или прием вызовов возможны при условии, что телефон включен и находится в зоне обслуживания сотовой сети с достаточной силой сигнала. Вызов службы экстренной помощи обеспечивается не во всех сотовых сетях, а также может оказаться невозможным при использовании некоторыми сетевыми услугами и/или функциями мобильного телефона. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг сотовой сети.

Для вызова службы экстренной помощи следуйте приведенным ниже инструкциям.

1. Включите телефон (если он выключен).
2. Введите номер службы экстренной помощи, установленный для данного региона (например, 112 или другой номер официальной службы экстренной помощи). Номера службы экстренной помощи различны в разных регионах.
3. Нажмите клавишу .

При использовании некоторых функций телефона (например, запрет вызовов) для вызова службы экстренной помощи необходимо предварительно выключить эти функции. Дополнительная информация приведена в данном руководстве, либо ее можно получить у поставщика услуг сотовой сети.

Следует иметь в виду, что при вызове службы экстренной помощи крайне важно сообщить всю необходимую информацию с максимально возможной точностью. Ваш мобильный телефон может оказаться единственным средством связи в месте возникновения экстренной ситуации, поэтому не прерывайте связи, не дождавшись разрешения.

Прочая важная информация по технике безопасности

- К установке телефона в автомобиле и его техническому обслуживанию допускается только специально обученный персонал. Нарушение правил установки и технического обслуживания может создать угрозу безопасности и привести к аннулированию гарантии на телефон.
- Регулярно проверяйте надежность крепления и работоспособность оборудования беспроводной связи в автомобиле.
- Не храните и не перевозите горючие жидкости, газы или взрывчатые вещества вместе с телефоном, его компонентами или принадлежностями.
- Владельцам автомобилей, оснащенных воздушной подушкой безопасности, следует помнить о том, что воздушная подушка наполняется газом под высоким давлением. Не помещайте никаких предметов, включая стационарное или переносное оборудование беспроводной связи, над воздушной подушкой или в зоне ее раскрытия. Неправильная установка оборудования беспроводной связи может привести к серьезным травмам в случае срабатывания воздушной подушки.

- Выключите телефон перед посадкой в самолет. Использование мобильного телефона в самолете может вызвать сбои в работе систем самолета и запрещено законом.
- Нарушение этих требований может повлечь за собой временное или постоянное лишение нарушителя права на услуги телефонной сети, судебное преследование, либо обе меры одновременно.

Уход и техническое обслуживание

Данный телефон разработан и изготовлен с использованием самых последних достижений техники и требует осторожного обращения. Следуйте приведенным ниже рекомендациям - это позволит выполнить все условия предоставления гарантии и обеспечит длительную и безотказную работу изделия.

- Храните телефон, все его компоненты и принадлежности в недоступном для детей месте.
- Оберегайте телефон и принадлежности от влаги. Атмосферные осадки, влага и жидкости содержат минеральные частицы, вызывающие коррозию электронных схем.
- Не берите телефон влажными руками. Это может вызвать поражение электрическим током или повреждение телефона.
- Не используйте и не храните телефон в запыленных или загрязненных помещениях. Это может вызвать повреждение подвижных частей телефона.
- Не храните телефон при повышенной температуре. Высокая температура может привести к сокращению срока службы электронных устройств и вызвать деформацию или оплавление пластмассовых деталей.

- Не храните телефон при пониженной температуре. При повышении температуры телефона (до нормальной температуры) возможна конденсация влаги внутри телефона, что вызывает повреждение электронных плат.
- Оберегайте телефон от падения, ударов и тряски. Неосторожное обращение может привести к поломке внутренних печатных плат.
- Не пользуйтесь для чистки телефона агрессивными химикатами, растворителями для химической чистки и сильными моющими средствами. Следует протирать телефон мягкой тканью, слегка смоченной в слабом мыльном водном растворе.
- Не разукрашивайте телефон. Краска может засорить подвижные узлы и нарушить их нормальную работу.
- Не помещайте телефон на нагревательные приборы, например, на плиту или на радиатор отопления, и не кладите их внутрь таких приборов, например, в микроволновую печь. При перегреве телефон может взорваться.
- Пользуйтесь только прилагаемой к телефону или рекомендованной изготовителем антенной. Использование других антенн, а также переделанных принадлежностей может привести к повреждению телефона и к нарушению правил эксплуатации радиооборудования.
- При нарушении нормальной работы телефона, аккумулятора, зарядного устройства или других принадлежностей обращайтесь в ближайший специализированный центр обслуживания. Персонал центра окажет помощь и выполнит все необходимые работы.

Глоссарий

Ниже приведены определения основных технических терминов и сокращений данного руководства, помогающие пользователю полностью использовать функции мобильного телефона.

Голосовая почта

Компьютеризированный автоответчик, автоматически отвечающий на вызовы в случае недоступности абонента, воспроизводит приветствие (например, записанное абонентом) и записывает сообщение.

Двухдиапазонный телефон

Возможность работы как в сетях DCS (1800 МГц), так и в сетях GSM (900 МГц). Телефон автоматически использует сеть с более сильным сигналом и даже во время вызова переключается между сетями в пределах сети одного оператора.

Запрет вызовов

Возможность накладывать ограничения на исходящую и входящую связь.

Многосторонние вызовы

Возможность устанавливать конференц-связь с участием до пяти дополнительных абонентов.

Ожидание вызова

Информирование пользователей о поступлении входящего вызова во время разговора.



Пароль телефона

Защитный код, предназначенный для разблокировки телефона, если задана автоматическая блокировка телефона при его включении.

Переадресация вызовов

Возможность перенаправлять вызовы на другой номер.

Программные клавиши

Две клавиши телефона, обозначенные  и . Их назначение:

- зависит от текущей используемой функции;
- указывается в нижней строке дисплея непосредственно над соответствующей клавишей.

Прокси-сервер

Прокси-сервер выполняет роль передаточного звена между Web-клиентом (например, Web-браузером) и фактическим Web-сервером. При просмотре Web-узла пользователями их браузер на самом деле не соединяется с Web-сервером. Запрос от браузера направляется на прокси-сервер, который формирует запрос на Web-сервер.

Прокси-сервер повышает производительность для групп пользователей, так как он в течение определенного времени хранит результаты всех запросов в кэш-памяти. Если пользователь запрашивает Web-страницу, уже загруженную для другого пользователя, повторная загрузка страницы производится без направления запроса на Web-сервер, на обработку которого может понадобиться много времени.

Роуминг

Использование телефона за пределами зоны охвата домашней сети (например, во время поездки).

Удержание вызова на линии

Возможность перевести вызов в режим ожидания для отправки или приема другого вызова; при этом по мере необходимости можно переключаться между двумя вызовами..

Услуги определения номера вызывающего абонента (идентификатор вызывающего абонента)

Услуги, позволяющие абонентам просматривать или блокировать телефонные номера вызывающих абонентов.

EMS (Служба расширенных сообщений)

Расширение службы коротких сообщений (SMS), позволяющее пользователям посылать и принимать на телефоны с поддержкой EMS сигналы вызова и логотипы поставщиков услуг, а также комбинации простых мультимедийных файлов. Так как служба EMS основана на службе SMS, она аналогичным образом использует центры SMS. Служба EMS работает во всех сетях GSM. Отправители EMS могут использовать текст, мелодии, рисунки, звуковые файлы и мультфильмы для повышения выразительности сообщений, которая ограничивается возможностями дисплеев мобильных устройств.

GPRS (Служба пакетной передачи данных через радиointерфейс)

Новая дополнительная платная услуга передачи данных, позволяющая передавать и принимать информацию между мобильными телефонами в сети. Служба GPRS обеспечивает непрерывное подключение к сети Интернет для пользователей мобильных телефонов и компьютеров. Она построена на основе коммутируемых соединений сети GSM и службе коротких сообщений (SMS).

GSM (Глобальная система мобильной связи)

Международный стандарт сотовой связи, гарантирующий совместимость сетей разных операторов. Сети стандарта GSM охватывают большую часть европейских стран и многие другие части мира.

Java

Язык программирования для создания приложений, которые могут без изменений выполняться на любой аппаратной платформе – малой, средней или большой. Он был разработан и активно внедрялся в Web как для Web-сайтов общего доступа, так и для сетей Intranet. Когда программа на языке Java запускается с Web-страницы, она называется *Java-приложением (апплетом)*. При запуске на мобильном телефоне или пейджере она называется Java-приложением MIDlet.

MMS (Мультимедийные сообщения)

Служба сообщений для мобильных устройств, стандартизованная Форумом WAP и Программой партнерства третьего поколения (3GPP). С точки зрения пользователей телефонов служба MMS очень похожа на службу коротких сообщений (SMS); она обеспечивает автоматическую и быструю доставку созданного пользователем содержимого из одного телефона в другой. Поскольку информация передается между телефонами, в качестве адресов сообщений, как правило, используются телефонные номера. Служба MMS также поддерживает адреса электронной почты, поэтому сообщения можно передавать по электронной почте. Помимо текстового содержимого (аналогично сообщениям SMS), сообщения MMS могут содержать фотографии, голосовые файлы или аудиоклипы, а также видеоклипы и презентационные материалы.

PIN (Персональный идентификационный номер)

Защитный код, позволяющий исключить несанкционированное использование телефона. Код PIN предоставляется поставщиком услуг сотовой сети вместе с SIM-картой. Он может содержать от четырех до восьми цифр и допускает изменение пользователем.

PUK (Код разблокировки кода PIN)

Защитный код, предназначенный для разблокировки телефона после того, как три раза подряд был введен неправильный код PIN. Этот восьмизначный код предоставляется поставщиком услуг сотовой сети вместе с SIM-картой.

SDN (Телефонные номера поставщика услуг)

Предоставляемые оператором сети телефонные номера, обеспечивающие доступ к специальным услугам, таким как голосовая почта, телефонная справочная, поддержка пользователей и службы экстренной помощи.

SIM (Модуль идентификации абонента)

Карта с микросхемой, на которой содержится вся информация, необходимая для работы телефона (информация о сети, память, а также личные данные абонента). SIM-карта устанавливается в небольшое гнездо на задней панели телефона и закрывается аккумулятором.

SMS (Услуга коротких сообщений)

Услуга сети по передаче и приему сообщений без необходимости разговора с получателем или отправителем. Созданное или полученное сообщение можно просмотреть, получить, отредактировать или отправить.

Алфавитный указатель

А

автоблокировка клавиатуры • 120
 автодозвон • 120
 аккумулятор
 зарядка • 19
 индикатор разрядки • 20
 снятие • 17
 установка • 18
 алфавитный режим, ввод текста • 50

Б

безопасность, вызовы • 116
 блокировка
 клавиши • 22, 120
 мультимедиа • 118
 телефон • 117
 SIM-карта • 118
 браузер, WAP • 144
 будильник • 122
 быстрый набор • 37, 38

В

вибрация • 108
 видеофильм
 воспроизведение • 105
 запись • 104
 удаление • 106
 включение/выключение
 микрофон • 54
 телефон • 21
 время, установка • 127
 входящие, сообщения
 мультимедийные • 80
 текст • 70
 web 88
 выбор сети • 140

вызовы

завершение • 24
 запрет вызовов • 138
 ожидающий • 56, 139
 ответ на вызов • 26
 отклонение • 26
 переадресация • 136
 повторный набор номера • 24
 посылка • 23
 удержание • 52
 вызовы, стоимость • 97
 выключатель питания
 телефона • 21

Г

голосовая почта • 90
 голосовое напоминание
 воспроизведение • 134
 запись • 132
 удаление • 134
 графический логотип • 115
 громкость динамика телефона • 25
 громкость сигнала вызова • 107
 группа абонентов • 142
 группы абонентов
 поиск • 41
 редактирование • 42

Д

дата, установка • 127
 дела, список
 редактирование • 130
 создание • 129
 Дисплей
 внешний вид • 13
 дисплей
 значки • 14
 настройки • 113
 подсветка • 15

Е

ежеминутный сигнал • 111

Ж

журнал звонков
 набранные номера • 94
 принятые • 94
 пропущенные • 27, 93

З

закрытая группа абонентов (CUG) • 142
 запись
 видеофильм • 104
 голосовое напоминание • 132
 запрет, вызовов • 138
 Зарядное устройство • 19
 звук ошибки • 111
 звук соединения • 111
 звуковые файлы, загруженные • 153
 Зкстренные вызовы • 171
 значки, описание • 14

И

игры • 150
 идентификатор вызывающего абонента • 141
 изображения, загруженные • 154
 имена
 ввод • 46
 поиск/набор номера • 40
 индикатор разрядки
 аккумулятора • 20
 Интернет • 144
 инфракрасное, соединение • 112
 исходящие сообщения
 мультимедийные • 83
 текст • 72

К

калькулятор • 128
 камера
 воспроизведение
 видеофильма • 105
 запись видеофильма • 104
 параметры • 102
 просмотр фотографий • 103
 съемка фотографий • 98
 клавиши
 автоблокировка • 120
 блокировка 22
 блокировка • 120
 описание • 11
 расположение • 10
 коды доступа • 159
 конференция • 57

Л

личное • 118

М

международные вызовы • 23
 меню
 доступ • 60
 список • 62
 Меры предосторожности при эксплуатации
 аккумуляторов • 164
 мировое время • 127
 многосторонние вызовы • 57
 мультимедийные сообщения
 просмотр • 83
 редактирование • 84
 создание/передача • 76
 удаление • 82, 84
 чтение • 80

Н

набранные номера • 94
 напоминания календаря
 копирование • 126
 просмотр • 126
 создание • 124
 удаление • 126
 настройка звука • 107
 номера, телефона
 запись • 32
 поиск/набор номера • 40

О

обмен валюты • 135
 обратный вызов, сообщение • 71
 ожидающий вызов • 139
 органайзер • 122
 ответ
 второй вызов • 56
 вызов • 26
 ответ любой клавишей • 120
 отключение
 все звуковые сигналы • 29
 микрофон • 54
 тональные сигналы
 клавиатуры • 55
 отчеты о доставке, сообщение • 75

П

параметры DNS • 153
 пароль
 запрет вызовов • 138, 162
 телефон • 117, 159
 переадресация, вызовов • 136
 переданные сообщения
 мультимедийные • 83
 текст • 72
 пересылка, мультимедийное
 сообщение • 83
 повторный набор номера
 автоматический • 120
 ручную • 24

Подсветка

время, установка • 114
 описание • 15
 поиск, в телефонной книге • 40
 полученные сообщения
 мультимедийные • 80
 текст • 70
 последний номер, повторный
 набор • 24
 приветствие • 115
 принятые вызовы • 94
 программные клавиши • 30
 продолжительность вызова • 96
 пропущенные вызовы • 27, 93

Р

разблокировка клавиатуры 22,
 120
 расписание • 124
 режим без звука • 29
 режим ввода текста • 47
 режим FDN (фиксированный
 набор) • 119
 режим T9, ввод текста • 48
 роуминг • 140

С

сброс настроек телефона • 121
 свой номер • 115
 сигналы DTMF, передача • 55
 символы, ввод • 46
 служебный индикатор • 16, 114
 создание сообщений
 мультимедийные • 76
 текст • 67
 сообщения
 базовой станции • 91
 голосовые • 90
 приветствие • 115
 текст • 67
 сообщения базовой станции
 (CB) • 91

Состояние памяти

камера • 106
 мультимедийные
 сообщения • 92
 текстовые сообщения • 92
 телефонная книга • 44
 список дел • 129
 стоимость вызовов • 97

Т

текст, ввод • 46
 текстовые сообщения
 настройки • 74
 передача • 67
 создание/передача • 67
 удаление • 70, 72
 чтение • 70, 72
 телефон
 блокировка • 117
 включение/выключение • 21
 внешний вид • 10
 дисплей • 13
 значки • 14
 клавиши • 11
 комплектация • 9
 пароль • 159
 сброс настроек • 121
 телефонная книга
 быстрый набор • 37, 38
 запись • 32
 копирование • 36
 поиск/набор номера • 40
 редактирование • 35
 удаление • 36, 43
 функции • 35
 техника безопасности
 информация • 163
 меры предосторожности • 7
 тип сигнала • 108
 тональные сигналы клавиатуры
 передача • 55

Тональный сигнал

включение/выключение
 питания • 110
 ежеминутный сигнал • 111
 клавиатура • 108
 ошибка • 111
 сигнал вызова • 107
 соединение • 111
 сообщение • 109

У

удаление
 видеофильм • 106
 голосовое напоминание • 134
 журнал звонков • 93
 задание • 132
 мультимедийные
 сообщения • 82, 84
 напоминания календаря • 126
 текстовое сообщение • 70,
 72
 телефонная книга • 36
 фотография • 104
 удержание, вызова • 52
 услуги сети • 136
 услуги Java • 150

Ф

фоновое изображение • 113
 фоновый рисунок • 113
 фотографии
 просмотр • 103
 съемка • 98
 удаление • 104

Ш

шаблоны
 мультимедийные • 85
 текст • 73

Я

язык, выбор • 116

A-Z

EMS (Услуга расширенных сообщений) • 67

Java-приложения, запуск • 150

PIN

изменение • 117

описание • 160

PIN2

изменение • 119

описание • 161

PUK • 160

PUK2 • 161

SDN (Телефонные номера услуг) • 45

SIM-карта

блокировка • 118

установка • 17

SMS (Услуга коротких сообщений)

входящие • 70

исходящие • 72

WAP браузер

доступ • 144

избранные URL • 147

кэш, очистка • 150

WAP и игры • 144



SGH-X610 Справочная карточка

Вызов функций меню	<ol style="list-style-type: none">1 Нажмите программную клавишу Меню.2 Прокручивая список меню клавишами «Вверх» и «Вниз», выделите требуемое меню.3 Нажмите программную клавишу Выбрать.4 Прокручивая список пунктов клавишами «Вверх» и «Вниз», выделите требуемый пункт.5 Нажмите программную клавишу Выбрать.
Каждая из двух программных клавиш (и) выполняет функцию, указанную над клавишей в нижней строке дисплея.	

Включение/выключение	Нажмите клавишу и удерживайте ее нажатой.
Посылка вызова	<ol style="list-style-type: none">1 Введите номер телефона.2 Нажмите клавишу .
Завершение вызова	Нажмите и сразу отпустите клавишу .
Просмотр пропущенных вызовов сразу после того, как они не были приняты	<ol style="list-style-type: none">1 Нажмите программную клавишу Просмотр.2 Клавишами «Вверх» и «Вниз» прокручивайте список пропущенных вызовов.3 Для ответного вызова нажмите клавишу .
Ответ на вызов	Нажмите клавишу .
Регулировка громкости	Нажмите клавишу или на правой панели телефона.

Декларация соответствия (R&TTE)

Указанное ниже изделие:

Двухдиапазонный цифровой портативный
сотовый телефон GSM900/GSM1800

(Наименование изделия)

SGH-X610

(Номер модели)

изготовленный:

- Samsung Electronics Co., Ltd, 94-1 Imsu-Dong, Gumi City, Kyung Buk, Korea, 730-350

(наименование предприятия, адрес)*

к которому относится настоящая декларация, соответствует указанным ниже стандартам и/или нормативным документам.

Безопасность : EN 60950-1:2001

ЭМС : EN 301 489-01 v1.4.1 (2002-08)

EN 301 489-07 v1.2.1 (2002-08)

SAR : EN 50360:2001

EN 50361:2001

Сеть : EN 301 511 v9.0.2 (2003-03)

Настоящим декларируется, что [были проведены все существенные радиотехнические тесты и что] указанное выше изделие соответствует принципиальным требованиям директивы 1999/5/EC.

Процедура подтверждения соответствия, упомянутая в статье 10 и подробно описанная в Приложении [IV] директивы 1999/5/EC, проводилась с привлечением следующих организаций:

CETECOM ICT Services GmbH
Untertuerkheimer Strasse 6-10
66117 Saarbruecken - Germany

CE 0682

Техническая документация хранится в:

Samsung Electronics Euro QA Lab.

и предоставляется по запросу.

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK
2004. 11. 02



Yong-Sang Park / ст. менеджер

(место и дата выпуска)

(фамилия и подпись уполномоченного лица)

(Представитель в ЕС)

* Не является адресом сервисного центра Samsung. Адреса и номера телефонов сервисного центра Samsung см. в гарантийной карточке или обращайтесь по месту приобретения телефона.

Выбор типа сигнала вызова	<p>① Выберите пункт меню Тип сигнала (Меню 4.3).</p> <p>② Выберите вариант:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Только свет • Мелодия • Вибрация • Вибрация затем мелодия <p>③ Нажмите программную клавишу Выбрать.</p>
Сохранение номеров в телефонной книге	<p>① Введите номер и нажмите программную клавишу Сохран.</p> <p>② Выберите значок.</p> <p>③ Нажмите программную клавишу Выбрать.</p> <p>④ Выберите тип памяти.</p> <p>⑤ Нажмите программную клавишу Выбрать.</p> <p>⑥ Введите имя.</p> <p>⑦ Нажмите программную клавишу Да.</p> <p>⑧ При необходимости измените номер ячейки.</p> <p>⑨ Нажмите программную клавишу Да.</p> <p>⑩ Для возврата в режим ожидания нажмите клавишу </p>

Поиск номера в телефонной книге	<p>① Нажмите программную клавишу Тел.кн.</p> <p>② Выберите пункт Найти.</p> <p>③ Введите несколько первых букв имени.</p> <p>④ Для прокрутки списка имен служат клавиши «Вверх» и «Вниз».</p> <p>⑤ Нажмите программную клавишу Просмотр.</p> <p>⑥ Для прокрутки списка номеров служат клавиши «Вверх» и «Вниз».</p> <p>⑦ Для набора номера нажмите клавишу </p>
Съемка фотографий	<p>① Нажмите клавишу «Вверх» и удерживайте ее нажатой.</p> <p>② Нажмите левую программную клавишу.</p> <p>③ Нажмите программную клавишу Сохран.</p>

**Мобильный телефон
Samsung SGH-X610**

Данный товар **предназначен** для работы в качестве абонентской радиостанции носимой

в стандарте:

GSM-900/1800

Размеры (В/Ш/Г):

111/48/11,8 мм

Вес:

75 г.

1 Аккумулятор*:

Стандартный Li-Ion, 900 mAh

до 150 часов в режиме ожидания,

до 4 часов в режиме разговора.

Срок службы товара: 3 года.

Основные потребительские характеристики:

- > 2 рабочих диапазона (GSM900/1800)
- > Графический TFT-дисплей 65.536 цветов.
- > Встроенная антенна
- > 44-тонные полифонические мелодии звонка
- > Встроенная поворотная фотокамера с разрешением VGA (640 x 480 пикселей)
- > Мультиэкран, ночной режим и режим автопортрета
- > Защита видео, спецэффекты, наложение рамок
- > Присвоение фотографии номеру абонента (Фотоопределитель номера)
- > Доступ в интернет (WAP 2.0)
- > GPRS класс 10, JAVA
- > Органайзер (календарь, список дел, будильник, конвертер валют, мировое время, калькулятор)
- > Набрововик, Аллодоким
- > Телефонная книга 1000 номеров
- > ИК-порт

*время работы аккумулятора зависит от конфигурации сотовой сети, расстояния до базовой станции, типа SIM-карты, рельефа местности и т.п.

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ

Абонентская радиостанция носимая стандарта GSM 900/1800
SGH-X610 производства фирмы **Samsung Electronics Co., Ltd.**
сертифицирована органом по сертификации
"Ростест-Москва"

Сертификат соответствия	
Сертификат соответствия выдан	
Сертификат соответствия действителен до	
Абонентские радиостанции носимые типа SGH-X610 соответствуют требованиям нормативных документов	ГОСТ Р 51318.22-99 ГОСТ Р 51318.24-99



Срок службы: 3 года

Итого изготовитель:

Samsung Electronics Co.Ltd.	Самсунг Электроникс Ко.Лтд.
Адрес: 7th Fl., Samsung Main Building, 250, 2-Ka, Teherung-Ro, Chung-Ku, Seoul, Korea	Корей, Сеул, Самсунг Мейн Билдинг, 250, 2-Ка, Теаеунг-Ро, Чун-Ку