

# Panasonic

Инструкции по эксплуатации EB-GD96  
Цифровой сотовый телефон




**Перед использованием этого оборудования следует полностью  
прочитать настоящее руководство.**


# Краткий справочник

Данное краткое справочное руководство предназначается для предоставления пользователю информации по использованию большинства основных функций данного телефона в сжатой, без подробностей форме.


## Включить/Выключить питание

Нажмите и удерживайте кнопку  в нажатом состоянии.


## Ввести PIN


Введите с помощью клавиатуры PIN, полученный от поставщика услуг, а затем нажмите .

## Сделать вызов


Используйте клавиатуру для ввода кода района и номера телефона, затем нажмите кнопку .

## Исправить ошибку

Чтобы удалить предыдущий символ, нажмите один раз кнопку .

Нажмите и удержите кнопку  для возврата к **нерабочему** режиму.


## Выполнить экстренный вызов

Нажмите кнопку    .



## Повторить набор последнего номера

Нажмите  .




## Завершить вызов

Чтобы завершить вызов, нажмите кнопку .




## Ответить на вызов

Нажмите любую кнопку кроме кнопки  или **Навигационной** клавиши .




## Набор международного номера

Нажмите и удержите , с помощью  выберите код соответствующей страны, а затем нажмите .


## Добавить запись в Телефонной книжке, хранящейся на SIM

Введите код района и номер телефона, в затем нажмите кнопку . Нажмите кнопку , введите имя и нажмите кнопку  три раза.





## Набрать номер из Телефонной книжки SIM

Нажмите кнопку , затем воспользуйтесь кнопкой , чтобы выбрать нужный телефонный номер, и нажмите кнопку .


## Отрегулировать уровень громкости

Нажимайте на кнопку  в процессе разговора.

## Установить блокировку клавиатуры

Нажмите кнопку , переместитесь влево , нажмите кнопку  , в результате кнопки будут заблокированы - случайные нажимы не приведут ни к каким действиям.

## Отменить блокировку клавиатуры

Дважды нажмите кнопку  (когда на дисплее отображается: **Освоб**) для отмены блокировки клавиатуры.

# Contents

<b>Начало работы.</b>	<b>1</b>
Установка SIM.	1
Установка батареи	2
Зарядка батареи	2
Ознакомление с устройством телефона	4
Использование системы меню	6
<b>Основные операции</b>	<b>8</b>
Включение/выключение телефона	8
Выполнение вызова	8
Автоматический повторный набор	9
Завершение вызова	9
Ответ на вызов	9
Идентификация вызывающего абонента	9
Управление уровнем громкости в наушнике	10
Блокировка телефона	10
Использование PIN	11
Установка вибровзвонка	11
Установка громкости сигнала вызова и звукового сопровождения клавиш	11
<b>Телефонная книжка</b>	<b>12</b>
Сохранение номера	12
Просмотр Телефонной книжки	13
Извлечение данных из Телефонной книжки	13
Правка записей в Телефонной книжке	14
Группировка записей в Телефонной книжке	15
Использование параметра сигнала	15
Горячие кнопки для номеров телефонов	16
Номера Сервис-набора	16
Просмотр Телефонной (Записной) книжки	17
Мои номера	17
<b>Персонализация телефона</b>	<b>18</b>
Добавление и запуск приветствия	18
Отображение анимационных изображений	18
Изменение тонального сигнала вызова	18
Отключение всех тональных сигналов	21
Загрузка мелодии	21
Установка цвета подсветки	21
Установка таймера подсветки	21
Использование голосовых команд	21
Выбор типа вибровзвонка	23
Изменение языка	23
Восстановление установок телефона по умолчанию	23
<b>Безопасность телефона.</b>	<b>24</b>
Использование блокировки клавиатуры	24
Изменение кодов безопасности	24
Ограничение вызовов	25
<b>Приложения.</b>	<b>27</b>
Часы	27
Калькулятор	29
Калькулятор валют	30
<b>Короткие текстовые сообщения (SMS)</b>	<b>31</b>
Настройка телефона для передачи текстовых сообщений	31
Текстового сообщения	31
Прием текстового сообщения.	32
Опции Сообщений.	32
Создание шаблона сообщения пользователя	33
Управление списками сообщений	33

Параметры сообщения . . . . .	34
Широковещательная трансляция . . . . .	35
<b>Информация о вызове . . . . .</b>	<b>36</b>
Последние набранные номера . . . . .	36
Продолжительность вызова . . . . .	37
Стоимость вызовов . . . . .	37
Идентификация вызова . . . . .	38
<b>Усовершенствованный режим . . . . .</b>	<b>39</b>
Переадресация вызова . . . . .	39
Удержание вызова и Ожидание вызова . . . . .	39
Функция Передача вызова . . . . .	41
Конференц-Связь . . . . .	41
Переход в новую сеть связи . . . . .	43
<b>Расписание . . . . .</b>	<b>44</b>
Создание напоминания . . . . .	44
Просмотр напоминаний . . . . .	44
Удаление напоминаний . . . . .	44
Установка напоминания об отпуске . . . . .	45
Переход к будущей дате . . . . .	45
<b>Игры . . . . .</b>	<b>46</b>
Mogular . . . . .	46
15 Puzzle . . . . .	47
<b>Браузер WAP . . . . .</b>	<b>48</b>
Настройки сервера . . . . .	48
Активация браузера . . . . .	49
Навигация по содержимому . . . . .	49
Меню Браузера . . . . .	50
Использование закладок . . . . .	50
Деактивация браузера . . . . .	51
Установка времени задержки . . . . .	51
Последняя ошибка . . . . .	51
<b>Электронная почта через Интернет . . . . .</b>	<b>52</b>
Настройка электронной почты . . . . .	52
Создание нового сообщения . . . . .	53
Посылка/прием сообщений . . . . .	53
Чтение сообщений . . . . .	54
Сохранить адрес . . . . .	55
Добавить подпись . . . . .	55
Работа с сообщениями . . . . .	55
<b>Дополнительные функции . . . . .</b>	<b>56</b>
Стационарная громкоговорящая связь . . . . .	56
Голосовой комментарий . . . . .	56
Тональные сигналы DTMF . . . . .	57
Записная книжка . . . . .	58
Вторые часы . . . . .	58
Функции, связанные с дополнительными устройствами . . . . .	59
<b>Ввод текстовых данных . . . . .</b>	<b>60</b>
<b>Структура меню . . . . .</b>	<b>62</b>
<b>Поиск и устранение неисправностей . . . . .</b>	<b>63</b>
Сообщения о важных ошибках . . . . .	64
<b>Важная информация . . . . .</b>	<b>66</b>
Соображения, связанные с безопасностью . . . . .	66
<b>Уход за телефоном и его техническое обслуживание . . . . .</b>	<b>68</b>
<b>Глоссарий терминов . . . . .</b>	<b>69</b>
<b>Технические условия . . . . .</b>	<b>71</b>
<b>Персональные данные . . . . .</b>	<b>72</b>

# Начало работы

Благодарим Вас за приобретение этого цифрового сотового телефона фирмы Panasonic. Данный телефон предназначен для эксплуатации в рамках сети глобальной системы мобильных коммуникаций (GSM), GSM900 или GSM1800. Перед началом использования телефона убедитесь, что аккумулятор полностью заряжен.

**Перед началом эксплуатации этого телефона Вам следует прочитать раздел «Важная информация» - см. стр. 66.**

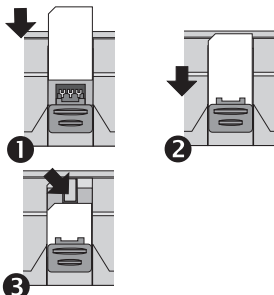
Настоящее руководство по эксплуатации содержит подробное описание процедур по использованию оборудования, включенного в основной комплект телефона. Некоторые виды услуг, которые подробно описываются в настоящем руководстве, зависят от используемой сети связи или могут быть предоставлены только ее подписчикам. Некоторые функции зависят от SIM. Для получения более подробной информации Вам следует обратиться к Вашему поставщику услуг.

## Установка SIM

SIM устанавливается на заднюю поверхность корпуса телефона под отсеком батареи.

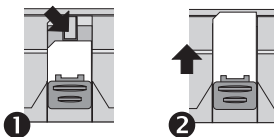
Сначала выньте батарею - см. «Снятие батареи» стр. 2.

Поместите SIM в выемку на задней стороне корпуса телефона (1), расположив SIM так, чтобы ее скошенный угол находился в левом верхнем углу. Слегка нажимая на SIM, полностью утопите ее (2) до щелчка фиксатора, так чтобы она заняла положение (3).



## Снятие SIM

Нажмите фиксатор SIM (1) и, удерживая его нажатым, переместите SIM вверх (2). Удалите вышедшую из выемки SIM.

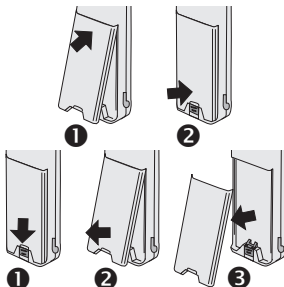


### Установка батареи

Вставьте лапки на верхней части батареи в выемки на задней стороне телефона (1). Слегка надавив на батарею, утопите ее в выемку до положения фиксации (2).

### Извлечение батареи

Нажмите на защелку батареи (1). В результате основание батареи выйдет из выемки (2). Теперь батарею можно вынуть (3).

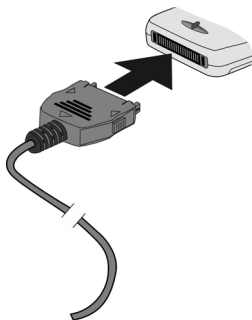


### Зарядка батареи

#### Подключение портативного зарядного устройства

До подключения зарядного устройства к телефону в телефон должна быть вставлена батарея. Убедившись в том, что сторона штекера со стрелкой совпадает с передней стороной телефона, вставьте штекер в гнездо в основании телефона.

**Примечание:** НЕ прилагайте чрезмерно больших усилий к штекеру, это может привести к повреждению телефона и/или зарядного устройства.



Подключите зарядное устройство к сети переменного тока и включите его.

Загорится индикатор зарядки, а индикатор уровня заряда батареи начнет пульсировать справа налево.

### Индикация уровня заряда батареи

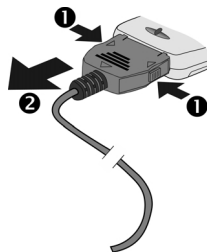
	При зарядке	Зарядка завершена
Телефон включен		
Телефон выключен		Индикатор не горит

По завершении зарядки выключите сетевое питание и отсоедините зарядное устройство от телефона. См. "Отключение портативного зарядного устройства" ниже.

### Отключение портативного зарядного устройства

Выключите сетевое питание и отсоедините зарядное устройство.

Нажмите одновременно два фиксатора на штекере зарядного устройства (1) и, не отпуская их, выньте штекер из основания телефона (2).









### Предупреждение о низком уровне заряда батареи

При низком заряде батареи будет звучать предупредительный тональный сигнал и на дисплее будет мигать сообщение **РАЗРЯЖАЕТСЯ БАТАРЕЯ**. Если это происходит в процессе звонка, немедленно завершите его. Подача питания к телефону будет прекращена автоматически вскоре после того, как Вы услышите предупредительный тональный сигнал. Полностью зарядите батарею или замените ее полностью заряженной. (В процессе выполнения зарядки батареи можно осуществлять вызовы и принимать их).

# Ознакомление с устройством телефона

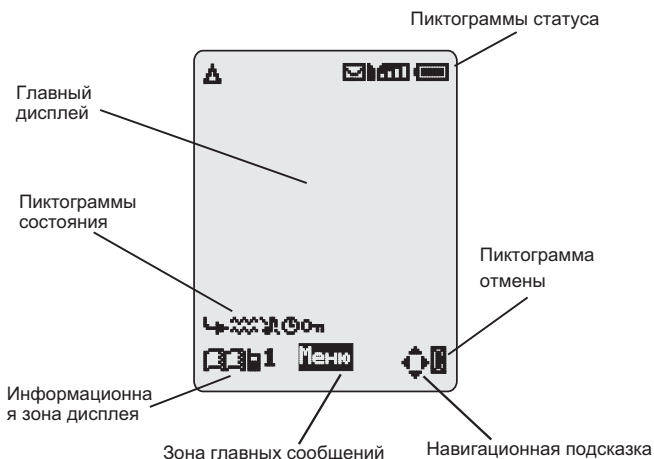
## Расположение органов управления телефона



-  **Навигационная клавиша** - перемещение вверх/вниз/влево/вправо между опциями **вглавной зоне дисплея**. Нажатие этой клавиши приводит к активации функции, которая в настоящий момент отображается в **зонеглавных опций**.
-  **Кнопка отмены** - эта кнопка используется, главным образом, для отмены текущей операции и возврата на предыдущий уровень меню. В некоторых меню она имеет другие функции.
-  Используется, главным образом, для получения доступа к **Записная книжка** или для переключения между типами знаков. Используется также для получения доступа к меню **браузера**.
-  Выполняет вызов или вызывает телефонные номера, набранные последними.
-  завершает **вызов** или **включает/выключает** телефон при нажатии и удерживании ее в нажатом положении.
-  **Цифровые клавиши** от **0+** до **9**, **\*** и **#** — клавиша **#** используется для включения и выключения **Виброзвонка**.













## Пиктограммы дисплея









## Пиктограммы состояния

Пиктограммы состояния отображаются на дисплее в соответствии с текущими действующими функциями. Пиктограммы антенны, сигнала и батареи отображаются на дисплее всегда, когда телефонная трубка включена и подключена к сети.




-  появляется при регистрации не в «своей домашней» сети - **роуминг**.
-  появляется при включении функции **Переадресация**.
-  появляется при включении функции **Вибросигнал**.
-  появляется при выключении функций **Все звуки** или **Громк. звонка**.
-  начинает мигать при сохранении **не прочитанного сообщения**, начинает гореть непрерывно при заполнении зоны сообщений.
-  появляется при включении функции **Блокировка тел..**
-  указывает на наличие возможности выполнения экстренных вызовов.
-  указывает силу принимаемого сигнала GSM (глобальной системы мобильной связи):  - слабый сигнал,  - сильный сигнал

## Начало работы


-  указывает силу принимаемого сигнала GPRS (радиоканала пакетной передачи данных):  - слабый сигнал,  – сильный сигнал
-  указывает уровень заряда батареи:  - полный заряд батареи,  (мигающая) - низкий уровень заряда батареи.

## Информация

В зависимости от текущего режима работы телефона, пиктограммы используются для отображения текущего меню верхнего уровня, номера подменю, режима ввода текста, источника Телефонной книжки, номера ячейки Телефонной книжки или установки сигнала будильника.

-  указывает на то, что **сигнал будильника** установлен.
-  указывает на то, что текущая запись Телефонной книжки взята из **Мобил. тел. кн.** (Мобильной телефонной книжки).
-  указывает на то, что текущая запись Телефонной книжки взята из **SIM тел. книга** (Телефонной книжки SIM).

## Навигационная подсказка









-  В данной зоне указываются на направления, в которых при текущем режиме работы можно нажимать **Навигационную клавишу**.

## Использование системы меню



Система меню обеспечивает доступ ко всем функциям, для которых не предусмотрены специальные кнопки на клавиатуре.

Функции меню выбираются с помощью **Навигационной клавиши**, которую можно нажимать в пяти направлениях.





## Как выбрать функцию






Нажмите **Навигационную клавишу** () , а затем используйте ее для перемещения во всех четырех направлениях между пиктограммами на экране (, , , ). Высветив определенное меню, нажмите **Навигационную клавишу** () , в результате появится соответствующее подменю. Находясь в этом подменю, с помощью  высветите нужный пункт, а затем нажмите .


Пример:

Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Личные настройки > Настройка экрана > Цвет подсветки** и нажмите .

Подробнее:


- 1 Нажмите **Навигационную клавишу** () для входа в систему меню.
- 2 С помощью  высветите меню **Личные настройки**.
- 3 Нажмите  для входа в меню.
- 4 Нажмите три раза на , чтобы высветить меню **Настройка экрана**.

- 5 Нажмите  для входа в это меню.
- 6 Нажмите дважды , чтобы высветить меню **Цвет подсветки**.
- 7 Нажмите  для входа в это меню.
- 8 С помощью  выберите нужный цвет экрана и нажмите .

Через три секунды после некоторых операций дисплей очищается, если это не происходит, нажмите  для возврата к **Нерабочему** режиму.

## Краткий путь к пунктам меню

Когда Вы будете уже хорошо ознакомлены со структурой меню, Вы сможете использовать цифровые кнопки клавиатуры телефона для ввода номера меню для того, чтобы быстро выбрать требуемую функцию.


Например, нажмите  для входа в меню, последующий нажим

   приведет непосредственно в меню **Цвет подсветки**.


# Основные операции

## Включение/выключение телефона

Для включения или выключения телефона:

Нажать и удерживать в нажатом состоянии кнопку , чтобы включить телефон.


На дисплее появится приветствие и телефон войдет в **Нерабочий** режим.

Нажать и удерживать в нажатом состоянии кнопку , чтобы выключить телефон.



## Выполнение вызова





Убедитесь, что телефон включен, на дисплее отображается логотип оператора сети и указатель силы сигнала указывает на то, что в текущей зоне доступна зона уверенного приема сети.

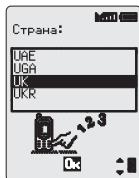
- 1 Введите код района и номер телефона.
- 2 Нажмите кнопку .

## Набор международного номера

Воспользовавшись кодом автоматического международного доступа (+), Вы сможете набирать международные телефонные номера без необходимости знать код выхода на международный телефонный коммутатор.

Если международный телефонный номер известен, его можно набрать обычным путем, а за ним - код района и номер телефона.







- 1 Нажмите и удерживайте кнопку  в нажатом положении до тех пор, пока на дисплее не появится символ +.
- 2 Нажмите кнопку  для циклического просмотра сокращенных названий стран, и нажмите кнопку  для выбора нужной страны.
- 3 Введите код района и номер телефона.
- 4 Нажмите кнопку .



**Примечание:** В коды районов многих стран входит начальный символ "0". В подавляющем большинстве случаев при наборе международных телефонных номеров его следует пропускать. Если при выполнении международных телефонных вызовов Вы испытываете какие-либо затруднения, Вам следует обратиться к Вашему поставщику услуг.


## Экстренные вызовы

Экстренные вызовы можно выполнять, когда на дисплее имеется символ антенны (II).

Введите     или, если в телефоне нет SIM, нажмите  .

## Автоматический повторный набор

В случае, если соединиться не удалось, можно автоматически набрать этот же номер телефона снова.

Если соединиться не удалось, нажмите , когда на дисплее появится **OK**, в результате включится таймер инициализации (по истечении заданного таймером времени) следующего набора.

Для прекращения повторного набора нажмите , когда в зоне главных опций появится **Отмена**, или , когда в зоне вспомогательных опций появится **C**.

При соединении вызова подается звуковой сигнал.

В случае нескольких неудачных попыток соединения автоматический повторный набор станет невозможен. В этом случае Вам придется набрать номер телефона вручную.

## Завершение вызова

Нажмите кнопку .

## Ответ на вызов

Чтобы принять звонок, телефон должен быть включен, и на дисплее должен отображаться указатель силы принимаемого сигнала.

Для ответа на вызов нажмите любую кнопку, кроме  и **Навигационной клавиши** .

Если Вы не хотите отвечать на вызов, нажмите .

Если нажать , у Вас будет возможность выбора **Прием** или **Отказ** от вызова. С помощью  выберите опцию и нажмите .

Если имеются неотвеченные или отклоненные вызовы, на дисплее будет показано число таких вызовов.

Чтобы очистить дисплей, нажмите на любую кнопку.

## Идентификация вызывающего абонента

Данная функция позволяет Вам идентифицировать входящий вызов и либо отвечать на него, либо отказываться от звонка. На дисплее отображается номер телефона вызывающего абонента и его имя, если оно хранится в Телефонной книжке.

**Примечание:** Идентификация вызывающего абонента может не всегда быть доступной.

# Управление уровнем громкости в наушнике

Уровень громкости в наушнике может быть отрегулирован в ходе разговора следующим образом:

Для уменьшения громкости звука используйте  $\ominus$ ;

Для увеличения громкости звука используйте  $\oplus$ .

При использовании персонального громкоговорящего телефона громкость звука регулируется аналогично.

## Блокировка телефона

При включенной блокировке телефона Вы можете только отвечать на входящие вызовы и производить экстренные вызовы. Заводской настройкой кода блокировки телефона является "0000".

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме нажмите  $\odot$ , выберите **Меню телефона > Авторизация > Блокировка тел.** и нажмите  $\odot$ .
- 2 Введите четырехзначный код и нажмите кнопку  $\odot$ .

Телефон будет заблокирован, а на дисплее отобразится пиктограмма блокировки ( $\odot$ ).



## Разблокирование телефона

Для восстановления нормальной работы телефона следует ввести Ваш Код блокировки (Блок-код), а затем нажать  $\odot$ . Пиктограмма блокировки исчезнет с дисплея. Однако если Вы выключили телефон, а затем снова его включили, Вам необходимо будет повторно ввести код блокировки; после ввода правильного кода на дисплее отобразится сообщение **OK**. Нажмите кнопку  $\odot$ .

## Отключение блокировки

Перед отключением блокировки необходимо разблокировать телефон.






- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите  $\odot$ , выберите **Меню телефона > Авторизация > Блокировка тел.** и нажмите  $\odot$ .
- 2 Выберите **Убрать** и нажмите  $\odot$ .
- 3 Введите четырехзначный код и нажмите кнопку  $\odot$ .

## Использование PIN

PIN (Персональный идентификационный номер) обеспечивает защиту вашего SIM от несанкционированного использования. Если включить PIN, при каждом включении телефона потребуются введение PIN.

PIN2 обеспечивает контроль безопасности памяти фиксированного набора, счетчика стоимости вызовов и запретного набора.


### Включение/отключение PIN

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Меню телефона > Авторизация > PIN** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите **Разреш/Убрать** или **Смена PIN** и нажмите .
- 3 Введите PIN (от 4 до 8 цифр) и нажмите .


## Установка виброзвонка






При включенной функции виброзвонка телефон начнет вибрировать, если поступает входящий вызов. Включение данной функции отключает громкость звонка. Тем не менее, если громкость звонка регулируется после включения виброзвонка, при поступлении входящего вызова телефон будет и подавать звуковой сигнал, и вибрировать.

Находясь в **нерабочем** режиме:

Нажать и удерживать в нажатом состоянии кнопку , чтобы включить или выключить функцию. При включении этой функции телефон произведет короткую вибрацию.

## Установка громкости сигнала вызова и звукового сопровождения клавиш

Регулировка громкости сигнала вызова и звукового сопровождения клавиш выполняется аналогично. Если Вы увеличите громкость сигнала вызова выше максимальной, устанавливается возрастающий тональный сигнал звонка. Если Вы выключите громкость сигнала вызова, на дисплее отобразится пиктограмма бесшумного режима .

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Личные настройки > Звуки** и нажмите .
- 2 Выберите **Громк. звонка** или **Громкость клав.** и нажмите .
- 3 С помощью  установите уровень громкости и нажмите .





# Телефонная книжка

Телефонные номера можно хранить в двух местах. Можно хранить телефонные номера в Телефонной книжке SIM (при этом число ячеек, максимальная длина имен и число телефонных номеров будет зависеть от емкости памяти SIM). Можно также хранить телефонные номера в Мобильной телефонной книжке, при этом замена SIM не приведет к потере информации.


Преимуществом Мобильной телефонной книжки является возможность группировки записей.

## Сохранение номера






### Чтобы сохранить номер в Телефонной книжке SIM:



- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, ввести номер телефона и нажать .
- 2 Для выбора **SIM тел. книга** нажмите .
- 3 Введите имя – см. “Ввод текстовых данных” на стр.60 и дважды нажмите .
- 4 Введите номер ячейки для информации о номере телефона, затем нажмите на кнопку .







Если не ввести номер ячейки, запись будет размещена в следующей свободной ячейке. Достаточно нажать , когда на дисплее появится **Любой**.

### Чтобы сохранить номер в Мобильной телефонной книжке:

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, ввести номер телефона и нажать .
- 2 С помощью  выберите **Мобил. тел. кн.** и нажмите .
- 3 Введите имя – см. “Ввод текстовых данных” на стр. 60 и дважды нажмите .
- 4 Подтвердите номер телефона и дважды нажмите .

Если необходимо сохранить адрес электронной почты вместе с данным телефонным номером, после подтверждения номера с помощью  введите адрес электронной почты и дважды нажмите .


- 5 С помощью  выберите группу - см. “Группировка записей Телефонной книжки” на стр. 15 - в которую следует поместить эту запись, и нажмите .
- 6 Введите номер ячейки и нажмите .

Если не ввести номер ячейки, запись будет размещена в следующей свободной ячейке. Достаточно нажать , когда на дисплее появится **Любой**.



## Защита от перезаписывания

Если ячейка уже занята, Вам будет предложено подтвердить намерение перезаписать содержимое ячейки, в результате чего уже имеющаяся в ячейке информация будет стерта.







Для перезаписи выбранной ячейки нажмите .

Для выбора другого номера ячейки нажмите .

**Примечание:** В случае изменения записи в телефонной книге, для которой имеется команда голосового набора, необходимо будет удалить эту команду и назначить новую команду для измененной записи - см. "Редактирование записей с голосовым набором", стр. 23.

## Просмотр Телефонной книжки


Записи в Телефонной книжке можно искать по имени или номеру ячейки. Предустановкой для браузера является просмотр по имени. При просмотре по имени нажим любой кнопки с буквой приведет к первой записи, начинающейся с этой буквы.


- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Записная книжка > Список тел.** и нажмите .
- 2 С помощью  можно переключаться между опциями **Имена** , и **Позиции**, для выбора опции нажмите .
- 3 С помощью  выберите нужную Телефонную книжку и нажмите .

## Извлечение данных из Телефонной КНИЖКИ



Находясь в **нерабочем** режиме:

- 1 Нажмите .
- 2 Для просмотра Телефонной книжки воспользуйтесь кнопкой .

Выбрав имя абонента или его номер телефона, можно произвести следующие операции. Чтобы набрать выбранный номер, нажмите .



**Примечание:** При следующем нажме  просматривавшаяся последний раз Телефонная книжка будет открываться по умолчанию. Для изменения установки по умолчанию из меню Телефонной книжки выберите нужную Телефонную книжку.

### Скоростной набор номера, сохраненного в Телефонной книжке SIM

- 1 Введите номер ячейки – первые нули могут быть пропущены.
- 2 Нажмите кнопку .
- 3 Нажмите кнопку .

### Правка записей в Телефонной книжке

Записи в Телефонной книжке можно детализировать, просматривать, вызывать, править, удалять или создавать. Одна и та же процедура используется для получения доступа к любой из этих функций. При отображенном на дисплее номере телефона или имени абонента:

- 1 С помощью  переключайтесь между **Деталь**, **Смотр.**, **Вызов**, **Правка**, **Удал.** или **Новый**.
- 2 Для выбора опции нажмите кнопку .

#### Деталь

Отображает каждый элемент выбранной записи в Телефонной книжке. С помощью  выбирайте следующий/предыдущий элемент записи. Каждый элемент можно править - нажмите , внесите правку и дважды нажмите  для сохранения изменений.


#### Смотр.

Отображение отдельных имен и номеров телефонов, находящихся в списке имен. Если в Мобильной телефонной книге имеется адрес электронной почты, он будет отображаться вместе с именем и номером телефона.

#### Вызов

Данная опция отображает на дисплее номер телефона и позволяет Вам или изменять этот номер телефонов, или вызывать его.

#### Правка

Данная опция отображает вводимые данные на дисплее, предоставляя возможности вносить в них требуемые изменения. Чтобы сохранить любые изменения, дважды нажмите кнопку .

#### Удалить

Данная опция стирает запись из Телефонной книжки.

#### Новый

Данная опция создает новую запись в Телефонной книжке.








## Группировка записей в Телефонной книжке

Возможность группировки записей является дополнительной функцией Мобильной телефонной книжки.








### Извлечение номера из группы

В группы собираются однотипные записи Телефонной книжки, например рабочие и личные телефоны. Каждая группа может соответствующим образом названа для получения быстрого доступа к ее содержимому.

Для группы или телефонного номера может быть назначен параметр сигнала, так чтобы по звонку можно было определить группу, к которой относится вызывающий абонент.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Записная книжка > Группы** и нажмите   дважды.
- 2 С помощью  выберите группу и дважды нажмите .
- 3 С помощью  выберите нужную запись и дважды нажмите  для вызова номера.








### Изменение названий групп

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Записная книжка > Группы** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите нужную группу и нажмите .
- 3 С помощью  выберите **Правка** и нажмите .
- 4 Сотрите имеющееся название и введите новое - см. "Ввод текстовых данных" на стр. 60.
- 5 Чтобы сохранить любые изменения, дважды нажмите кнопку .







## Использование параметра сигнала

Параметры сигнала предоставляют Вам возможность идентифицировать вызывающего абонента с помощью особого тонального сигнала вызова, изображения на дисплее и цвета подсветки, облегчая задачу распознавания звонящих абонентов или групп абонентов.

### Создание параметра сигнала




- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Записная книжка > Особый сигнал** и нажмите .
- 2 Чтобы ввести новый параметр, нажмите кнопку .
- 3 С помощью  выберите **Персональное** или **Групповое** и нажмите .
- 4 Вызовите номер телефона / выберите группу из Телефонной книжки - см. "Извлечение данных из Телефонной книжки" на стр. 13 и нажмите .
- 5 Нажмите кнопку .

## Телефонная книжка





- 6 С помощью  выберите тональный сигнал для данного параметра и нажмите кнопку .
- 7 С помощью  выберите изображение и нажмите .
- 8 С помощью  выберите цвет подсветки и нажмите .

## Горячие кнопки для номеров телефонов

Набор телефонных номеров, находящихся в Телефонной (Записной) книжке или в ее части “Сервис-набор”, можно выполнить очень быстро. Некоторые телефонные номера горячих клавиш могут быть зарезервированы Поставщиком услуг, например первые три номера горячих клавиш могут быть связаны с Сервис-набором (зависит от используемой сети).



- 1 Нажмите и удерживайте в нажатом положении **цифровую кнопку**  - .
- 2 Нажмите кнопку .

## Установка источника набора горячими клавишами

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Записная книжка > Гор. клав. набор** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите **SIM тел. книга** или **Мобил. тел. кн.** и нажмите .





## Номера Сервис-набора

Поставщик услуг может запрограммировать в SIM (зависит от сети) несколько особых телефонных номеров. Эти номера сервис-набора изменять нельзя.


- 1 Нажмите и удерживайте кнопку  в нажатом состоянии.
- 2 Нажимая , можно просматривать список номеров сервис-набора. Выбранный телефонный номер можно только вызвать или набрать.

## Просмотр Телефонной (Записной) КНИЖКИ

Функция **Просм.** в меню Телефонной книжки дает возможность узнать, сколько в ней имеется свободных ячеек.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Записная книжка > Просм.** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите **SIM тел. книга** или **Мобил. тел. кн.** и нажмите .






На дисплее отобразится содержимое выбранной Телефонной книжки.



- 3 Для детального просмотра содержимого Телефонной книжки воспользуйтесь кнопкой . Для размещения информации о номерах телефонов занятые ячейки будут выделяться с помощью символа "■".



## Мои номера

**Мои номера** - это часть Телефонной книжки, где можно хранить и просматривать Ваши собственные номера телефона, факса и данных. Данная функция зависит от SIM.




### Добавление номеров телефонов

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Записная книжка > Мои номера** и нажмите  дважды.
- 2 Нажимайте  пока не появится **Новый**, затем нажмите .
- 3 Введите имя – см. "Ввод текстовых данных" на стр. 60 и используйте .

**Примечание:** При использовании текстового ввода T9® сначала нажимайте , а затем , иначе будет выбрано альтернативное слово.

- 4 Введите номер телефона и дважды нажмите .
- 5 Введите номер ячейки, затем нажмите кнопку .




### Просмотр запомненных номеров телефонов

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Записная книжка > Мои номера** и нажмите .
- 2 Если в наличии имеется больше одного номера телефона, то для просмотра перечисленных номеров воспользуйтесь кнопкой .

# Персонализация телефона





## Добавление и запуск приветствия

Может быть запрограммировано персонализированное приветствие, выполняемое при включении телефона.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Личные настройки > Настройка экрана > Приветствие** и нажмите .
- 2 С помощью функции ввода текстовых данных добавьте свое приветствие и дважды нажмите  - см. "Ввод текстовых данных" на стр. 60.

## Отображение анимационных изображений

При включении телефона на дисплее могут отображаться анимационные изображения.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Личные настройки > Настройка экрана > Анимация** и нажмите .
- 2 С помощью  можно поочередно просматривать имеющиеся анимационные темы.
- 3 Нажмите  для выбора нужной темы или анимации.

## Изменение тонального сигнала вызова







Можно использовать либо один из имеющихся сигналов (звонков), либо "голосовой звонок" (запись голосового сообщения, используемая в качестве сигнала вызова).

Можно задать различные сигналы для речевых вызовов, факсимильных сообщений, данных и сообщений.

Вместо этого можно использовать функцию **Создание мелод.** для создания собственных тональных сигналов.










## Установка предварительно определенного тонального сигнала вызова

Вы можете выбирать любые из имеющихся в Настройки тональных сигналов и мелодий.



- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Личные настройки > Звуки > Тип звонка** и нажмите .
- 2 Чтобы выбрать тип вызова, который Вы желаете изменить, воспользуйтесь кнопкой , а затем нажмите на кнопку .
- 3 С помощью  выберите нужный тоновый сигнал и нажмите .




## Запись “голосового звонка”


- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Личные настройки > Звуки > Мои звонки** и нажмите .
- 2 Чтобы выбрать голосовой звонок, который Вы желаете изменить, воспользуйтесь кнопкой , а затем нажмите кнопку .
- 3 Нажмите  и говорите в микрофон то, что Вы хотите записать. Запись прекратится автоматически или при нажмиме кнопки .
- 4 Для прослушивания записи с помощью  выберите соответствующий голосовой звонок, нажмите , выберите **Воспр** и нажмите .

## Создание мелодии













Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Личные настройки > Звуки > Создание мелод.** и нажмите .

С помощью следующей таблицы введите нотные знаки (каждую ноту можно выбрать как низкую, среднюю или высокую), паузы и длительность для создания мелодии.

В любой момент во время создания мелодии можно нажать  для воспроизведения созданной мелодии.


Завершив создание мелодии, дважды нажмите  для ее сохранения.


## Персонализация телефона

Клавиша	1-ый нажим	2-ой нажим	3-ий нажим	4-ый нажим	5-ый нажим	6-ой нажим
	C	C#	низк. C	низк. C#	выс. C	выс. C#
	D	D#	низк. D	низк. D#	выс. D	выс. D#
	E	низк. E	выс. E			
	F	F#	низк. F	низк. F#	выс. F	выс. F#
	G	G#	низк. G	низк. G#	выс. G	выс. G#
	A	A#	низк. A	низк. A#	выс. A	выс. A#
	B	низк. B				
						
						
	пауза					
 (длительность)	1/8	1/16	1/1	1/2	1/4	
 (длительность)	1/2	1/1	1/16	1/8	1/4	

### Редактирование мелодии

После сохранения мелодии ее можно редактировать следующим образом.




Нажмите  для стирания знака, находящегося слева от курсора.

Перемещайте курсор по дисплею с помощью .

Для ввода новых нот/пауз используйте соответствующие клавиши.



## Отключение всех тональных сигналов

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Личные настройки > Звуки** и нажмите .
- 2 Нажмите  для отключения всех тональных сигналов. При возврате к **нерабочему** режиму на дисплее появится пиктограмма индикатора молчания (M).

Чтобы включить все тональные сигналы, повторите этот процесс.




## Загрузка мелодии

Мелодии можно загружать в телефон с помощью коротких текстовых сообщений.

<http://www.panasonicmobile.co.uk/support/ringtones>





При загрузке мелодий происходит стирание ранее заданных тонов звонков 16-20.

При получении сообщения, содержащего мелодию:





- 1 Нажмите  для подтверждения получения мелодии.
- 2 С помощью  выберите номер тона звонка, вместо которого будет записана мелодия, и дважды нажмите .

В результате мелодия сохранится в памяти и ее можно будет выбирать как заданный тон звонка.

## Установка цвета подсветки

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Личные настройки > Настройка экрана > Цвет подсветки** и нажмите .
- 2 С помощью  можно поочередно просматривать имеющиеся цвета.
- 3 Для выбора нужного цвета нажмите кнопку .

## Установка таймера подсветки





- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Личные настройки > Настройка экрана > Время подсветки** и нажмите .
- 2 С помощью  можно поочередно просматривать имеющиеся настройки таймера.
- 3 Для выбора нужного времени нажмите кнопку .

## Использование голосовых команд


Чтобы иметь возможность использования функций телефона, активируемых голосовыми командами, необходимо сконфигурировать телефон на распознавание Вашего голоса и интонации.

### Настройка голосового набора

С помощью этой функции можно вызывать и набирать номера, хранящиеся в Телефонной книжке, с помощью голосовых команд.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Личные настройки > Голосовой набор > Список набора** и нажмите .
- 2 Нажмите  для добавления новой команды голосового набора.
- 3 Выберите в Телефонной книжке запись, для которой Вы хотите назначить голосовую команду, и дважды нажмите .

**Примечание:** Время каждой записи сильно ограничено, поэтому говорите сразу же после включения записи.






- 4 Держа телефон на расстоянии около 18 см, нажмите  и четко произнесите в микрофон имя, соответствующее выбранной записи в Телефонной книжке.


Когда запись закончится, Вам будет предложено повторить имя.

- 5 Нажмите  и повторите имя.

По завершении записи на дисплее появится информация о результате записи - успешная или неудачная. В случае неудачной записи повторите действия, начиная с п. 4.


### Вызов телефонного номера с помощью функции голосового набора

Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите и удержите нажатой навигационную клавишу () в любом из четырех направлений , ,  или . Четко произнесите вызываемое имя (точно так же, как оно было произнесено при записи) и дождитесь выполнения этой команды.

В результате будет вызван соответствующий телефонный номер и прозвучит записанная голосовая команда, для инициирования звонка нажмите .

### Набор телефонного номера с помощью функции голосового набора

#### Использование разрешения


Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Личные настройки > Голосовой набор > Подтверждение** и нажмите .

Если эта функция включена, вызываемый телефонный номер набирается автоматически, без каких-либо дополнительных действий.

Повторите эти действия для выключения функции **Подтверждение** и возврата к использованию функции голосового набора только для вызова информации из Телефонной книжки.

## Редактирование команд голосового набора

Имеется возможность добавления, воспроизведения и удаления команд голосового набора. При отображении на дисплее команды голосового набора:

Нажмите  и с помощью  выберите **Добав**, **Воспр** или **Удал.** и нажмите  для выбора нужной опции.

### Добавить

Для добавления записи команды голосового набора.

### Воспроизведение





Для прослушивания записи команды голосового набора.

### Удалить

Для удаления записи.







## Выбор типа вибровзвонка

Можно задать (установить) либо непрерывный, либо прерывистый вибровзвонк.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Личные настройки > Вибросигнал** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите нужный тип вибровзвонка и нажмите .




## Изменение языка

Можно изменять язык, который используется телефоном для отображения сообщений и/или текстовых данных на дисплее.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Личные настройки > Язык** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите **Язык сообщений** или **Язык Т9** (язык текстовых записей), который Вы хотите изменить и нажмите .
- 3 С помощью  выберите нужный язык и нажмите .

## Восстановление установок телефона по умолчанию

Любые личные уставки могут быть возвращены к их заводским установкам по умолчанию, за исключением кода блокировки телефона и языка.



- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Личные настройки > Предустановки** и нажмите .
- 2 Чтобы восстановить установки по умолчанию, нажмите кнопку .

# Безопасность телефона

Телефон оснащен рядом функций для обеспечения его безопасности, которые будут защищать его от несанкционированного использования и обеспечат Вас возможностями по введению ограничений доступа к определенным функциям телефона - см. "Использование PIN" на стр. 11. Рекомендуем Вам запомнить Ваши коды безопасности. Если же Вам необходимо записать коды безопасности, ни в коем случае не записывайте их таким образом, когда они могли бы быть распознаны другим лицом. В том случае, если Вы забыли свои коды, Вам следует связаться с Вашим поставщиком услуг для получения PIN и PIN2.

## Использование блокировки клавиатуры

Функция **Блокировка** используется для предохранения кнопок от случайного нажатия (например, в процессе переноса телефона).

Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Блокировка** и дважды нажмите  для включения блокировки клавиатуры.

При поступлении вызова функция блокировки клавиатуры временно отключится, что даст возможность нажима любой клавиши для ответа на поступивший вызов. Экстренные вызовы можно выполнять в любой момент - см. "Экстренные вызовы" на стр. 9.












**Примечание:** При выполнении экстренных вызовов при включенной функции "Блокировка" набор номера не будет сопровождаться появлением информации на дисплее или звуковыми сигналами.

## Отключение блокировки клавиатуры

Когда на дисплее отображается **Освоб** дважды нажмите .




## Изменение кодов безопасности

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Меню телефона > Авторизация** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите **Блокировка тел., PIN** или **PIN2** и нажмите .
- 3 С помощью  выберите **Смена** и нажмите .
- 4 Введите текущий код и нажмите .
- 5 Введите новый код и нажмите .
- 6 Проверьте новый код и нажмите .

## Ограничение вызовов




### Запрет вызовов

Функция **Запрет вызовов** используется для блокировки некоторых исходящих и/или входящих вызовов. Она контролируется с помощью пароля безопасности, предоставляемого Вашим поставщиком услуг. Всякий раз, когда Вы будете выполнять модернизацию или изменение статуса функции Запрет вызовов, Ваш телефон должен повторно зарегистрироваться в сети связи. Для голосовых, факсимильных вызовов и данных могут использоваться разные ограничения. Можно установить любую комбинацию ограничений вызовов.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Меню телефона > Авторизация > Запрет вызовов** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите **Запрет голос.**, **Запрет факсов** или **Запрет данных** и нажмите  дважды.
- 3 Чтобы выбрать уровень запрета вызовов, который Вы желаете установить, воспользуйтесь кнопкой , а затем нажмите кнопку .
- 4 Введите пароль запрета на вызовы, а затем нажмите кнопку .

### Запретный вызов

Функция **Запрет набора** предоставляет Вам возможность запретить набор всех номеров телефонов, которые были предварительно введены в SIM. Для использования этой функции требуется иметь в наличии PIN2.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Меню телефона > Авторизация > Запрет набора** и нажмите .
- 2 Введите PIN2 и нажмите .

### Фиксированный набор


Запоминающее устройство для фиксированного набора номера телефона представляет собою ту часть Телефонного справочника, для которой обеспечивается дополнительная безопасность. Если функция **Фиксир. набор** включена, можно только выполнять вызовы телефонных номеров, которые находятся в Запоминающем устройстве для фиксированного набора номеров телефона.

Когда функция **Фиксир. набор** включена, любой из набираемых вручную номеров телефонов должен совпадать с номером телефона, который хранится в памяти фиксированного набора.

Для сохранения, правки или удаления какого-либо номера телефона, который хранится в памяти фиксированного набора, функция **Фиксир. набор** должна быть включена. При включенной функции **Фиксир. набор** можно производить дополнение всех номеров телефонов, их правку или удаление с помощью обычного порядка действий, но для этого Вам следует предварительно ввести PIN2.

### “Доступные” цифры

Доступные цифры представляют собою пробелы, которые могут быть введены в номер телефона. “Доступные” цифры должны быть введены в номер телефона до начала его набора. При вызове номера телефона в сочетании с фиксированным набором номера телефона можно обеспечивать ограничение возможных вызовов, например, вызовами в определенную зону. Это делается путем запоминания кода района и добавления остальной части номера телефона после повторного его извлечения. “Доступные” цифры могут располагаться в любом месте запомненного номера телефона.

- 1 Чтобы ввести доступную цифру, нажмите и удерживайте кнопку  в нажатом положении до тех пор, пока на дисплее не будет отображен символ \_ .
- 2 Нажим соответствующей кнопки с цифрами, выполняемый после повторного вызова номера телефона, позволит Вам ввести в него “доступную” цифру.







# Приложения

## Часы

На данном телефоне могут быть задействованы функция часов, показывающая дату/время, функция будильника и функция индикации включения/выключения телефона.





Предусмотрены также вторые часы для второго времени - см. "Вторые часы" на стр. 58.

## Первоначальная установка исходного времени







- 1 находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Приложения > Часы и будильник > Установка часов > Локальное время > Установить время** и нажмите .
- 2 С помощью  выверите включение или выключение летнего времени и нажмите .
- 3 Введите цифры для даты в формате «день/месяц/год», а затем нажмите кнопку .
- 4 Введите цифры для времени, исходя из 24-часового циферблата часов, а затем нажмите кнопку .






## Установка формата часов

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Приложения > Часы и будильник > Формат часов > Формат отображ.** и нажмите .
- 2 С помощью  можно просматривать возможные форматы часов и даты.
- 3 Для выбора нужного формата часов, нажмите кнопку .

## Внесение изменений в дату/время

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Приложения > Часы и будильник > Установка часов > Локальное время > Установить время** и нажмите .
- 2 Чтобы удалить текущую дату, нажмите и удерживайте кнопку  в нажатом положении.
- 3 Введите дату в формате «день/месяц/год».
- 4 Нажмите  для подтверждения даты.
- 5 Чтобы удалить текущее время, нажмите и удерживайте кнопку  в нажатом положении.
- 6 Введите цифры, исходя из 24-часового циферблата часов и нажмите кнопку .










### Установка часов на летнее время


- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Приложения > Часы и будильник > Установка часов > Локальное время > Летнее время** и нажмите .
- 2 Нажмите  для установки **Летнее время** на "Включ." или "Выкл."

### Установка будильника

Если часы еще не установлены, на дисплее появится предложение установить часы до установки будильника.

Имеется четыре отдельных будильника, каждый из которых можно устанавливать независимо от остальных.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Приложения > Часы и будильник > Будильники** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите устанавливаемый будильник и нажмите .
- 3 Введите цифры показания часов, а затем нажмите .
- 4 Чтобы выбрать частоту срабатывания будильника, воспользуйтесь кнопкой , а затем нажмите .
- 5 С помощью  выберите тип звонка и нажмите .

После установки будильника на дисплее находящегося в **нерабочем** режиме телефона будет отображаться .

Будильник срабатывает, когда часы (Исходные или Вторые) показывают установленное время.







### Замалчивание будильника

Когда наступает установленное время срабатывания будильника, генерируется звуковой сигнал тревоги и на дисплее отображается мигающее сообщение о тревожной сигнализации. Звуковой сигнал звучит в течение 30 секунд. Если будильник срабатывает во время телефонного разговора, включается вибро-предупреждение.

Для выключения сигнала тревоги:

Нажмите любую клавишу

### Отключение будильника

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Приложения > Часы и будильник > Будильники** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите отключаемый будильник и дважды нажмите .
- 3 С помощью  выберите **Отключен** и нажмите .

После отключения можно снова включить будильник, воспользовавшись той же самой процедурой.



## Регулировка времени срабатывания будильника

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Приложения > Часы и будильник > Будильники** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите регулируемый будильник и нажмите .
- 3 Чтобы удалить текущее время будильника, нажмите и удерживайте кнопку  в нажатом положении.
- 4 Введите цифры показания часов, а затем нажмите .
- 5 Чтобы выбрать частоту срабатывания будильника, воспользуйтесь кнопкой , а затем нажмите .
- 6 С помощью  выберите тип звонка и нажмите .








## Установка времени включения/выключения телефона

Воспользовавшись функцией Включение/выключение телефона, Вы можете настроить Ваш телефон на самостоятельное выполнение автоматического включения или выключения в определенное Вами время. Процедура установки/регулировки автоматического включения/выключения телефона схожа с процедурой установки времени на часах. Для установки или регулировки времени выберите в меню **Часы и будильник** опции **Время включения** или **Время выключения**.




**Внимание!** Убедитесь в том, что установка будильника или функции Включение питания телефона не противоречит каким-либо регламентирующим положениям, например, телефон может автоматически включиться на борту воздушного судна или в медицинском учреждении и т.п. - см. раздел “Важная информация” на стр. 66.


## Калькулятор

Калькулятор с четырьмя функциями позволит Вам выполнять простые арифметические вычисления (сложение, вычитание, умножение и деление).

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Приложения > Калькулятор** и нажмите .
- 2 Введите число (максимум 10 цифр) - и оно будет отображено на нижней строке дисплея.
- 3 С помощью  выберите арифметическую операцию, которую Вы хотите выполнить ( умножение,  сложение,  деление,  вычитание).
- 4 Введите число (максимум 10 цифр) - и оно отобразится вслед за символом операции.



## Приложения

- 5 Если с помощью  выбрать другую арифметическую операцию, будет выполнено промежуточное вычисление, а его результат будет отображен на верхней строке дисплея.
- 6 Для завершения вычисления, нажмите , когда в зоне главных опций на дисплее отобразится символ .





**Примечание:** Чтобы добавить десятичную запятую, нажмите и удерживайте кнопку  в нажатом положении.


## Калькулятор валют

С помощью калькулятора валют можно выполнять пересчет одной валюты в другую, используя обменный курс, который необходимо ввести.



Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Приложения > Валюта** и нажмите .




### Ввод исходного обменного курса

- 1 Нажмите кнопку .
- 2 Введите код страны, соответствующий внутренней валюте (до 3 знаков) и дважды нажмите .
- 3 Введите код страны, соответствующий иностранной валюте (до 3 знаков) и дважды нажмите .
- 4 Введите обменный курс и дважды нажмите .

**Примечание:** Чтобы добавить десятичную запятую, нажмите и удерживайте кнопку  в нажатом положении.




### Преобразование суммы

- 1 Убедитесь в правильности введенного обменного курса и дважды нажмите .
- 2 Введите сумму для преобразования и дважды нажмите .

Код страны и обменный курс останутся сохраненными в телефоне. При следующем использовании калькулятора валюты можно изменить код страны/обменный курс; для этого телефон должен находиться в режиме Обменный курс. Нажмите , затем с помощью  выберите **Правка** и нажмите .

### Обратный пересчет валют

После того как Вы установили обменный курс и готовы ввести сумму, можно изменить направление пересчета на обратное, т.е. из иностранной валюты во внутреннюю.

- 1 С помощью  выберите **Смена** и нажмите .
- 2 Введите сумму для преобразования и дважды нажмите .

# Короткие текстовые сообщения (SMS)



Вы можете получать, отображать, править и посылать короткие текстовые сообщения, состоящие из определенного числа (до 160) символов, другим мобильным телефонам, зарегистрированным в той же самой сети связи, что и Вы, или в любой сети связи, с которой заключено соглашение о роуминге.

## Настройка телефона для передачи текстовых сообщений








До того, как Вы получите возможность посылать сообщения, вам следует ввести номер Центра сообщений в параметры (этот номер Центра сообщений будет предоставлен Вашим Поставщиком услуг).


Номер Центра сообщений может быть предварительно запрограммирован на Вашей карте SIM.




### Установка номера Центра сообщений

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Сообщения > Короткие (SMS) > Параметры > Центр сообщений** и нажмите .
- 2 Введите номер Центра сообщений в формате набора международного номера телефона - см. раздел "Набор международного номера" на стр. 8.





### Текстового сообщения

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Сообщения > Короткие (SMS) > Создать** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите один из шаблонов сообщений для использования в качестве основы сообщения и дважды нажмите  или **<Создать>** и нажмите .
- 3 С помощью  просмотрите сообщение и добавьте свой текст (всего не более 160 знаков), – см. раздел "Ввод текстовых данных" на стр. 60.
- 4 Дважды нажмите кнопку .

Появится предложение послать Ваше сообщение, если Вы не хотите посылать сообщение, нажмите , сообщение будет сохранено.


- 5 Нажмите , а затем введите номер телефона адресата сообщения (или вызовите номер из Телефонной книжки) - см. раздел "Извлечение данных из Телефонной книжки" на стр. 13 - и нажмите .
- 6 Дважды нажмите кнопку .



## Короткие текстовые сообщения (SMS)

- Система может подсказать Вам получить подтверждение о доставке сообщения. Если Вам не нужно подтверждение доставки, с помощью  выберите **НЕТ** и нажмите . Если подтверждение нужно, используйте  для выбора **ДА** и нажмите .

С помощью параметра **Отчет** в меню **Короткие (SMS) > Параметры** можно включить/выключить настройку по умолчанию для подтверждения доставки.

## Прием текстового сообщения

Когда на Ваш телефон поступает Короткое текстовое сообщение, на дисплее будет отображаться мигающий индикатор нового сообщения () , сопровождаемый звуковым предупредительным сигналом или вибрацией телефона. Это указывает на прием нового сообщения.

Когда на дисплее отображается **Читать** нажмите , чтобы прочесть сообщение. Воспользуйтесь , чтобы просмотреть сообщение и идентифицировать его отправителя.

**Примечание:** Если отображение индикатора сообщения светится непрерывно (не мигает), это означает, что зона для сообщений заполнена полностью, и Вам потребуется старые сообщения, чтобы освободить место для новых сообщений, которые будут приняты в будущем.




## Опции Сообщений

### Ответ на сообщение

После того, как Вы получили и прочли сообщение, Вы можете захотеть ответить его отправителю.

Двойной нажим  позволит Вам создать ответное сообщение.



### Удаление сообщения

- Нажмите кнопку .
- С помощью  выберите **Удал.** и нажмите , чтобы удалить сообщение.

По поводу включения автоматического удаления сообщений – см. раздел “Параметры сообщения” на стр. 34.




### Правка сообщений

- Нажмите кнопку .
- С помощью  выберите **Правка** и нажмите , чтобы отредактировать сообщение.

Двойной нажим  даст Вам возможность отправить исправленное сообщение - см. раздел “Передача текстового сообщения” на стр. 31. Если Вы не желаете отправлять сообщение, нажмите  и сообщение будет сохранено в Списке отправленных сообщений **Отправленные**

## Создание шаблона сообщения пользователя

Имеется возможность создания шаблона сообщения пользователя, который в дальнейшем может быть использован как и любой другой шаблон.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Сообщения > Короткие (SMS) > Мое сообщение** и нажмите .
- 2 Введите нужное сообщение и дважды нажмите .



Шаблон сообщения пользователя появится первым в списке шаблонов сообщений.

## Управление списками сообщений

Все сообщения, принятые и отправленные, сохраняются в SIM до тех пор, пока они не будут удалены. Выбор сохраненного сообщения позволяет Вам отвечать на него, править или удалять его.

### Список приема

Принятые сообщения сохраняются в Списке приема (**Принятые**). Мигающий символ "■" указывает на наличие непрочитанного сообщения.

При чтении принятого сообщения информация о передавшем его абоненте помещается под текстом сообщения. Нажмите , чтобы отобразить ID отправителя (если имеется), время отправки сообщения и номер Центра сообщений. Двойной нажим  позволит Вам ответить на сообщение.

### Список отправленных сообщений



После того, как сообщение передано или отредактировано, оно сохраняется в Списке отправленных сообщений (**Отправленные**).

### Просмотр

Функция **Статистика** позволяет проверять использование зоны сообщений.

## Короткие текстовые сообщения (SMS)

### Параметры сообщения

Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Сообщения** > **Короткие (SMS)** > **параметры** и нажмите .

Могут быть установлены следующие параметры сообщения:

#### Автоматическое удаление

Если эта опция включена, сообщения будут автоматически удаляться:

**Принят текст** - будет перезаписано самое старое прочитанное сообщение.

**Приняты любые** - будет перезаписано самое старое сообщение, даже, если оно не прочтено.

#### Срок хранения сообщений

Данный параметр определяет продолжительность периода, в течение которого ваше сообщение будет находиться на хранении в Центре сообщений. Попытки доставки сообщения будут повторяться до тех пор, пока у Вашего сообщения не истечет срок сохранения.

#### Центр сообщений

Данная функция позволяет править номер телефона Центра сообщений - см. раздел "Настройка телефона для передачи текстовых сообщений" на стр. 31.

#### Отчет

Если опция **Отчет** была установлена на **ДА**, то после доставки Вашего сообщения адресату, Вы получите подтверждение о его доставке.

#### Протокол






Центр сообщений может преобразовать сообщение в формат, определяемый выбранным протоколом.

## Широковещательная трансляция




Широковещательная трансляция - распространение общей информации, которая передается на Ваш телефон оператором сети связи. В число тем передаваемой информации могут входить такие темы, как данные о местной ситуации дорожного движения, сведения о погоде и т.п.

### Установка тем широковещательной трансляции

Вам необходимо определить тематику информации, которую Вы хотели бы получать при приеме широковещательной трансляции, до того, как Вы сможете получить ее.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Сообщения > Короткие (SMS) > Трансляция. > Темы** и нажмите .
- 2 Дважды нажмите , чтобы ввести новую тему.
- 3 С помощью  просмотрите имеющиеся темы и нажмите  для включения текущей темы в Ваш перечень тем широковещательной трансляции.

### Включение/отключение функции широковещательная трансляция

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Сообщения > Короткие (SMS) > Трансляция** и нажмите .
- 2 Выберите **Прием** и нажмите .

Для отключения функции Широковещательная трансляция используйте ту же самую процедуру, что и для ее включения.

### Список сообщений

Список сообщений представляет собой хранилище для принятых сообщений, переданных широковещательным образом. Сообщения из этого хранилища могут удаляться.

### Язык

**Язык**, на котором отображаются сообщения, передаваемые широковещательной трансляцией, может быть изменен (зависит от сети).

# Информация о вызове






## Последние набранные номера

Последние набранные номера телефонов хранятся в списке Последних набранных номеров (**Послед. набран.**).


Если идентификация вызывающего абонента предусмотрена, номер телефона вызывающего абонента в случае ответа на вызов будет сохранен в список **Принятые**; в случае вызовов, оставшихся без ответа, номер телефона вызывающего абонента будет сохранен в список **Неотвеченные**.

Если же идентификация вызывающего абонента в вызове отсутствует, вызовы все равно будут сохранены, но будут иметь только дату и время их приема.



Если хранилище окажется заполненным полностью, новые номера телефонов перезапишут самые старые номера.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите 
- 2 С помощью  выберите **Послед. набран.**, **Принятые** или **Неотвеченные** и нажмите . **Послед. набран.**
- 3 С помощью  выберите номер телефона (или имя абонента) для повторного набора и нажмите .

Перед набором номера его можно отредактировать или удалить - см. раздел "Правка данных из Телефонной книжки" на стр. 14.




Если Вы хотите сохранить выбранный номер в Телефонной книжке, нажмите  когда этот номер отображается на дисплее – см. раздел "Сохранение номера" на стр. 12.

## Вызов последнего набранного номера

Чтобы еще раз набрать вызванный последним номер телефона, нажмите  .


## Возврат неотвеченного вызова

Если дисплей показывает, что Вы получили вызов, но не ответили на него.

- 1 Нажмите .
- 2 Будет отображен номер телефона последнего вызывавшего абонента (если имеется).
- 3 С помощью  выберите номер для набора.
- 4 Нажмите .



## Продолжительность вызова

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Меню телефона Сервис звонков > Вызовы** и нажмите .

**Примечание:** Функция **Вызовы** зависит от SIM. Если SIM не поддерживает эту функцию, пункты меню **Вызовы** будут помещены непосредственно в меню **Сервис звонков**.

- 2 С помощью  одну из функций, описанных ниже, и нажмите .

Функция **Последний вызов** при **нерабочем** режиме отобразит продолжительность и стоимость последнего вызова, если такая информация имеется, или, во время вызова, информацию о текущем вызове. Время представляется следующим образом: часы (0-99), минуты (0-59), секунды (0-59) - ЧЧ:ММ:СС.




Функция **Все вызовы** общую продолжительность и стоимость, если такая информация имеется, всех **входящих** и **исходящих** вызовов. Для выполнения переустановки таймера и стоимости вызова требуется введение кода блокировки или PIN2.

## Стоимость вызовов



Чтобы обеспечить непрерывный контроль за стоимостью выполненных вызовов, телефон может быть настроен так, чтобы ограничивать пользование им определенным конечным количеством единиц времени. Данная функция зависит от SIM.

## Установка цены расчетной единицы

Прежде всего, следует ввести цену за единицу времени. Она представляет собою стоимость, которая взимается поставщиком услуг за одну единицу времени вызова.




- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Меню телефона > Сервис звонков > Плата за услуги > Цена/ед.** и нажмите .
- 2 Чтобы править величины, нажимайте .

В этом месте вы должны ввести ваш PIN2 или Код блокировки и нажать .


- 3 Введите единицу денег (до трех символов), а затем дважды нажмите .
- 4 Введите цену и дважды нажмите .

### Установка максимального числа единиц времени

Данная функция зависит от SIM.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Меню телефона > Сервис звонков > Плата за услуги > Макс. Стоимость** и нажмите .
- 2 Чтобы править величины, дважды нажмите .





В этом месте вы должны ввести ваш PIN2 или Код блокировки и нажать .

- 3 Введите величину (количество единиц времени), которая должна быть максимально разрешенной, и соответствующая стоимость будет отображена на дисплее.
- 4 Для подтверждения дважды нажмите .

**Примечание:** Продолжительность одной единицы времени может варьироваться в течение суток, периодов пиковых и не пиковых нагрузок. По этой причине и плата за вызов должна вычисляться соответствующим образом. Однако, информация о плате за вызов может не являться точным отражением тарифов, используемых вашим поставщиком услуг.

### Установка уровня предупреждения

Может быть установлено предупреждение как указание того, что скоро будет достигнута максимальная стоимость звонка. Данная функция зависит от SIM.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Меню телефона > Сервис звонков > Плата за услуги > Предупрежд. по** и нажмите .
- 2 Чтобы править величину, дважды нажмите .
- 3 Введите величину (в единицах времени), при которой Вы желаете услышать звуковое предупреждение, а затем дважды нажмите .

### Идентификация вызова








Функции Идентификация вызывающего абонента **Идентификация** и Отказ от идентификации вызывающего абонента **Передавать ID** в меню **Сервис звонков** позволяют Вам проверить статус того, послана ли Идентификация вызывающего абонента или может ли она быть получена. ((Функция Отказ от идентификации вызывающего абонента (**Передавать ID**) зависит от Сети).


**Примечание:** При проверке статуса телефон должен быть зарегистрирован в сети связи.

# Усовершенствованный режим

## Переадресация вызова

Голосовые вызовы могут переадресовываться с помощью различных возможностей и на разные номера телефонов. Например, по Вашему желанию голосовые вызовы могут быть переадресованы на голосовую почту в случае, когда телефон выключен.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Меню телефона > Переадресация** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите тип вызова, который должен быть переадресован, и дважды нажмите .
- 3 С помощью  выберите обстоятельства, которые будут использованы для инициирования операции переадресации вызова и нажмите .
- 4 Введите номер телефона, на который будет переадресован вызов, и дважды нажмите .

Когда сложится ситуация, инициирующая выполнение операции переадресации вызова, на дисплее будет отображена пиктограмма переадресации (.

Модернизацию или изменение статуса функции **Переадресация**, можно выполнять только, если телефон должен зарегистрирован в сети связи.

## Удержание вызова и Ожидание вызова

### Удержание вызова


В ходе вызова:

- 1 Нажмите .
- 2 С помощью  выберите **Удерж** и нажмите .

### Возобновление вызова

- 1 Нажмите .
- 2 С помощью  выберите **Продол** и нажмите .

### Выполнение второго вызова

- 1 Введите номер телефона (или вызовите номер из Телефонной книжки – см. раздел "Извлечение данных из Телефонной книжки" на стр. 13).
- 2 Нажмите .

Первый вызов будет передан на удержание.

### Получение второго вызова

Второй вызов может быть принят, если будет включена функция **Режим удерж.**. Эта функция задействуется из **Меню телефона > Сервис звонков**. Одновременное получение более одного факсимильного вызова или вызова данных невозможно. Перед приемом факсимильного вызова или вызова данных необходимо завершить все голосовые вызовы.

### Прием второго вызова




- 1 Нажмите .
- 2 С помощью  выберите **Прием** и нажмите .

Текущий вызов будет передан на удержание.

### Аннулирование второго вызова

- 1 Нажмите .
- 2 С помощью  выберите **Отказ** и нажмите .

### Завершение текущего вызова и прием второго вызова

- 1 При наличии ожидающего вызова нажмите .
- 2 Нажмите любую кнопку за исключением  и .

### Действия при наличии двух вызовов

#### Изменение очередности вызовов

  указывает на текущий вызов.


- 1 Нажмите .
- 2 С помощью  выберите **Смена** и нажмите .

#### Завершение текущего вызова

- 1 Нажмите .
- 2 С помощью  выберите **Конец** и нажмите .

Удерживаемый вызов останется удерживаемым.

#### Завершение обоих вызовов

Нажмите кнопку .

## Функция Передача вызова

При наличии Вашего соединения с двумя абонентами функция Передача вызова предоставляет Вам возможность связывать этих абонентов друг с другом и прекращать свое соединение с ними, разрешая им продолжать свои телефонные разговоры без Вашего участия.

При наличии двух вызовов:

- 1 Нажмите .
- 2 С помощью  выберите **Перед.** и нажмите .

Эти два вызова будут соединены друг с другом, а Ваш вызов завершится.

**Примечание:** При режиме многоадресного вызова передача двух вызовов использована быть не может.

## Конференц-Связь

Функция Конференц-вызовов позволяет от трех до пяти абонентам вести одновременные телефонные переговоры друг с другом. С помощью этой функции можно изменять очередность конференц-вызова и другого вызова - точно так, как это делается в случае с двумя отдельными вызовами.

### Включение конференц-связи

При наличии двух поступивших вызовов (один - активный, другой - на удержании):

- 1 Нажмите .
- 2 С помощью  выберите **Слить** и нажмите .

Функция Конференц-вызовов будет включена - и все три абонента получат возможность переговариваться друг с другом.

### Дополнение числа абонентов конференц-связи








К конференц-вызову можно подключить дополнительных абонентов (не более 5). Для этого достаточно либо сделать вызов, либо принять поступивший вызов. Затем этот вызов будет объединен с конференц-связью.

**Примечание:** При выполнении вызова или при приеме входящего вызова конференц-вызов будет передан на удержание. В течение периода, когда конференц-вызов находится на удержании, обслуживаемые им абоненты могут продолжать свои телефонные переговоры друг с другом.

### Разделение конференц-связи

Вам предоставляется возможность выбрать абонента из числа абонентов, охватываемых многоадресным вызовом, и аннулировать соединение с ними. Это позволит Вам говорить с таким абонентом наедине, без участия в таких переговорах остальных сторон, участвующих в конференц-связи.

В ходе выполнения конференц-связи:

- 1 Нажмите .
- 2 С помощью  выберите **Опция** и нажмите .
- 3 С помощью  выберите одного из абонентов конференц-вызова.
- 4 Нажмите .
- 5 С помощью  выберите **Раздел** и нажмите .








Это выделит выбранного Вами вызывающего абонента конференц-вызова, и переместит конференц-связь на удержание (остальные вызывающие абоненты конференц-вызова смогут продолжать телефонные переговоры друг с другом).

### Завершение конференц-связи

Можно либо выбрать одного абонента конференц-вызова и завершить переговоры с ним, или завершить переговоры со всеми абонентами конференц-вызова. Если какой-то вызов находится на удержании или если поступает другой вызов, переговоры с одним из абонентов не могут быть завершены.

#### Прекращение единичной связи

В ходе выполнения конференц-связи:

- 1 Нажмите .
- 2 С помощью  выберите **Опция** и нажмите .
- 3 С помощью  выберите одного из абонентов конференц-вызова.
- 4 Нажмите .
- 5 С помощью  выберите **Конец** и нажмите .

### Завершение конференц-связи





В ходе выполнения конференц-связи:

Чтобы завершить сразу все вызовы, нажмите кнопку .

## Переход в новую сеть связи

Когда Вы находитесь вне пределов своей страны, у Вас имеется возможность воспользоваться услугами сети связи, прямым подписчиком которой Вы не являетесь; это называется РОУМИНГ. Национальное законодательство может не разрешать роуминг в Вашей стране.

Функция **Новая сеть** используется для предоставления Вам возможности вручную выбирать сеть связи, которая может быть использована при Вашем данном текущем местоположении.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Меню телефона > Сеть > Новая сеть** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите одну сеть связи из числа сетей, содержащихся в перечне наличных сетей, и нажмите .

Если Вы не можете быть зарегистрированы в выбранной сети связи, в зоне для информации на дисплее отобразится символ .

Если функция **Режим поиска** установлена на опцию **Автоматич.**, телефон будет автоматически выбирать новую сеть связи, чтобы обеспечить наличие оптимальной сети связи. Если **Режим поиска** установлен на опцию **Ручной**, телефон будет использовать только выбранную Вами сеть. Если Вы переместились за пределы зоны уверенного приема данной сети, Вам придется выбирать другую сеть связи.

Функция **Список сетей** используется, если режим поиска установлен на опцию **Автоматич.** Номера ячеек в списке предпочтительных сетей связи указывают на уровень приоритета при их поиске.








В результате выбора **Встав** новая сеть будет сохранена в отображаемой в данный момент строке, а остальные сети сместятся вниз, в результате выбора **Правка** старая сеть будет стерта, а новая будет записана на ее место, а в результате выбора **Добав.** новая сеть будет сохранена в конце списка.

# Расписание




Функция Расписание может быть использована для напоминания о каких-либо событиях и планирования периодов отпусков. Можно задать до 100 напоминаний, каждое длиной до 96 знаков.

**Внимание!** Убедитесь, что ни одна из настроек (пунктов) Расписания не противоречит каким/либо правилам, например запрограммированное автоматическое включение телефона не противоречит запрету на включение телефона в самолетах, больницах и т.д. - см. "Важная информация", стр. 66.

## Создание напоминания



- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Ежедневник** и нажмите .
- 2 С помощью **Навигационной клавиши** () выберите дату напоминания и дважды нажмите  для создания нового напоминания.
- 3 Введите цифры для времени, исходя из 24-часового циферблата часов и дважды нажмите .
- 4 С помощью  выберите частоту напоминания и нажмите .

При выборе **Ежедневно**, **Еженедельно** или **Ежегодно** Вам будет предложено воспользоваться функцией "**Частота повторов**", с помощью которой можно задать частоту срабатывания сигнала.









- 5 Введите текст напоминания – см. "Ввод текстовых данных" на стр. 60 и дважды нажмите .
- 6 С помощью  выберите тип звонка и нажмите .

**Примечание:** Появление даты в виде белых цифр на черном или темном фоне будет указывать на установку напоминания.

## Просмотр напоминаний










Для просмотра напоминаний, назначенных для определенной даты, находясь в меню **Ежедневник**, с помощью **Навигационной клавиши** () выберите нужную дату и нажмите .

## Удаление напоминаний

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Ежедневник** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите нужную дату и нажмите .
- 3 С помощью  выберите напоминание, которое необходимо удалить, и нажмите .
- 4 С помощью  выберите **Удал.** и дважды нажмите .














## Установка напоминания об отпуске

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Ежедневник** и нажмите .
- 2 С помощью **Навигационной клавиши** () выберите дату начала Вашего отпуска и нажмите .
- 3 С помощью  выберите **Настройки** и нажмите .
- 4 С помощью  выберите **Выходные дни** и нажмите .
- 5 С помощью  выберите **День, День недели** и трижды нажмите для обновления опции **Выходные дни**.

Если необходимо, повторите этот процесс для каждого дня отпуска.








## Удаление напоминаний об отпуске

Чтобы удалить напоминание об отпуске:

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Ежедневник** и нажмите .
  - 2 С помощью **Навигационной клавиши** () выберите день отпуска, который Вы хотите удалить, и нажмите .
  - 3 С помощью  выберите **Настройки** и нажмите .
  - 4 С помощью  выберите **Выходные дни** и нажмите .
  - 5 С помощью  выберите **Выходные дни**, выберите дату для удаления и дважды нажмите .
- Для удаления ВСЕХ напоминаний об отпуске выберите **Все удалено** и дважды нажмите .

**Примечание:** Появление даты (дат), заключенной в прозрачную рамку, будет указывать на установку напоминания об отпуске.

## Переход к будущей дате





- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Ежедневник** и нажмите .
- 2 Нажмите .
- 3 С помощью  выберите **Перейти к** и нажмите .
- 4 Чтобы удалить текущую дату, нажмите и удерживайте кнопку  в нажатом положении.
- 5 С помощью цифровых кнопок 0 - 9, введите дату (используя выбранный формат даты), к которой Вы хотите перейти и дважды нажмите .

# Игры

## Mogular

Цель игры заключается в попадании в фигуру, когда она появится лунки, за каждое попадание даются очки. Расположение лунок точно соответствует расположению клавиш клавиатуры (O+) – S, X и #). Нажимая соответствующую клавишу, Вы попадаете в фигуру. При каждом промахе вы теряете попытку.

### Как начать игру

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Игры > Mogular** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите уровень игры и нажмите , чтобы начать игру.
- 3 Игра закончится, когда будут потеряны все попытки.

### Как приостановить игру

Нажмите .

На дисплее отобразятся набранные очки.

Нажмите , чтобы возобновить игру.

### Как прервать игру

Нажмите  или  во время игры.

### Как сбросить очки





Находясь в дисплее уровня игры:

Нажмите   .

## 15 Puzzle

Головоломка, содержащая пронумерованные блоки (1 – 15), которые после перемешивания должны быть собраны в определенном порядке. Цель игры заключается в том, чтобы набрать **НАИМЕНЬШЕЕ** число очков, время не ограничено.

### Как начать игру

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Игры > 15 Puzzle** и нажмите .
- 2 Нажмите  для перемешивания номеров.
- 3 Используйте  для передвижения пронумерованных блоков по ячейкам, располагая их по порядку номеров.



### Как приостановить игру

Нажмите .

На дисплее отобразятся инструкции.

Нажмите , чтобы возобновить игру.

### Как прервать игру

Нажмите  или  во время игры.

### Как сбросить очки

Находясь в исходном дисплее (до перемешивания блоков):

Нажмите   .

# Браузер WAP







Телефонный браузер с WAP (Протокол для прикладных программ для беспроводных систем связи) предоставляет Вам возможность получить доступ к услугам сети Интернет, поддерживаемым сетью - таким, как новости, метеорологическая информация, спортивные новости и т.п.).

## Настройки сервера









До того, как Вы сможете получить доступ к услугам, предоставляемым сетью Интернет, Ваш SIM должен быть задействован соответствующими данными, и в Ваш телефон должна быть введена относящаяся к делу информация о конфигурации.

Такие настройки могут быть предварительно запрограммированы для Вас Вашим поставщиком услуг.

**Примечание:** Внесение изменений в предварительно выполненные настройки может привести к возникновению сбоев в работе браузера.








- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **WAP > Настройки WAP** и нажмите .
- 2 Телефон можно настроить на использование двух серверов. С помощью  выберите уставки для одного из серверов, и нажмите .
- 3 С помощью  выберите **Правка** и нажмите .

На дисплее будет отображаться перечень параметров конфигурации. Параметр **Имя** будет выделен и **Правка** появится на дисплее.

- 4 Нажмите .
- 5 Введите имя браузера WAP и дважды нажмите .
- 6 С помощью  выберите следующий параметр, отредактируйте информацию и дважды нажмите .
- 7 Когда все параметры будут введены, нажмите , чтобы возвратиться на предыдущий уровень меню.
- 8 Выберите только что отредактированную настройку сервера и нажмите . С помощью  выберите **Устан.** и нажмите .

**Запишите настройки Вашего WAP / GPRS в таблицу в конце этого буклета для облегчения последующего обращения.**



## Переключение между каналом коммутируемой передачи данных и GPRS (радиоканалом пакетной передачи данных)

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите  >WAP > **Настройки WAP**
- 2 С помощью  выберите сервер и нажмите 
- 3 Выберите **Правка** и нажмите 
- 4 Выберите **Тип баз. сети**, нажмите , с помощью  выберите **Коммут. каналов** или **Коммут. пакетов (GPRS)** и нажмите 

**Примечание:** При использовании GPRS можно на неограниченное время сохранить пассивное подключение к серверу.


## Активация браузера

Как активировать браузер

Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **WAP > Запуск WAP** и нажмите .


Когда браузер будет активирован в первый раз, будет отсутствовать какое-либо содержимое, так что будет отображаться содержимое базового URL (как это было определено оператором сети связи). Со второго раза и впоследствии последняя отображаемая страница будет вызываться из кэш-памяти (кэш-память представляет собой память телефона, в которой находится на хранении содержимое, загруженное в прошлом). В процессе вызова содержимого из кэш-памяти телефон остается автономным (не соединенным с сервером WAP).


## Навигация по содержимому





Для прокручивания содержимого на экране используйте **Навигационную клавишу** (.

С помощью  прокручивайте текущую страницу вверх/вниз.

Для возврата к предыдущей странице нажимайте .

С помощью  можно вернуться к следующей странице (только в случае возврата к предыдущей странице).

Если связанный текст (текст, заключенный в квадратные скобки) выделен, нажим кнопки  приведет к загрузке страницы, представленной ссылкой.

-  индицирует таблицу - при отображенной опции **Просм.** нажмите , чтобы просмотреть содержимое таблицы.
-  Индицирует изображение, которое не может быть отображено на дисплее.
-  Индицирует просмотр в неавтономном режиме (режиме он-лайн)

## Меню Браузера

Браузер также имеет собственное меню, которое может быть использовано, когда содержимое отображается (или автономно, или неавтономно) на дисплее.

## Браузер WAP

Доступ к меню браузера осуществляется нажатием , когда в левом нижнем углу дисплея отображается **Меню**.




Это меню используется следующим образом:

<b>Начал. страница</b>	Отображает базовый URL, как определено оператором сети связи.
<b>WAP адрес</b>	Позволяет использовать, добавить, удалить или переименовать закладки.
<b>Введите URL</b>	Введите URL нужного сайта.
<b>Обновить</b>	Перезагрузка и обновление текущей страницы.
<b>Сброс</b>	Удаляет содержимое кэш-памяти и отображает содержимое базового URL.
<b>Выход</b>	Деактивирует браузер.






## Использование закладок

Для экономии времени часто используемые страницы можно “заложить” закладками. Это дает возможность не вводить каждый раз URL.









### Добавление закладки

- 1 При просмотре страницы нажмите .
- 2 С помощью  выберите опцию **WAP адрес**.
- 3 Дважды нажмите  для регистрации закладки.








### Вызов страниц с помощью закладок

- 1 При отображенной странице нажмите .
- 2 С помощью  выберите **WAP адрес** и нажмите .
- 3 С помощью  выберите из списка нужную закладку и нажмите .

### Переименование закладки


- 1 При отображенной странице нажмите .
- 2 С помощью  выберите **WAP адрес** и нажмите .
- 3 С помощью  выберите из списка нужную закладку и нажмите .
- 4 Нажмите .
- 5 Нажмите и удержите кнопку  для удаления названия закладки, затем введите новое название и дважды нажмите .


### Удаление закладок

- 1 При отображенной странице нажмите .
- 2 С помощью  выберите **WAP адрес** и нажмите .
- 3 С помощью  выберите из списка нужную закладку и нажмите .
- 4 С помощью  выберите **Удалить** и дважды нажмите .

## Деактивация браузера

















Браузер может быть деактивирован следующим образом.

При просмотре в неавтономном режиме нажмите  один раз для просмотра кэш-памяти в автономном режиме.

При просмотре в неавтономном режиме нажмите  один раз для возврата к **нерабочему** режиму.

## Установка времени задержки

Телефон автоматически отключится от сервера WAP по истечении установленного периода отсутствия взаимодействия. Продолжительность этого периода в секундах определяется уставкой **Linger Time (Время задержки)**.

- 1 Находясь в нерабочем режиме, нажмите , выберите **WAP > Настройки WAP** и нажмите 
- 2 С помощью  выберите одну из настроек сервера и нажмите 
- 3 С помощью  выберите **Правка** и нажмите 
- 4 С помощью  выберите **Тип баз. сети** и нажмите 
- 5 С помощью  выберите **Коммут. каналов** и нажмите 
- 6 С помощью  выберите **Правка** и нажмите 
- 7 С помощью  выберите **Время задержки** и нажмите 
- 8 Нажмите и удерживайте кнопку  в нажатом положении для удаления текущего времени задержки, затем повторно введите требуемое значение и дважды нажмите 

**Примечание:** При использовании GPRS эта функция не нужна

## Последняя ошибка

Если во время использования браузера произошла ошибка, эта функция позволит сообщить оператору сети связи о последней ошибке, связанной с телефоном, что поможет в определении проблемы.







Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **WAP > Последн. ошибка** и нажмите 

# Электронная почта через Интернет

Функция электронной почты обеспечивает возможность отправки и приема электронных сообщений с почтового сервера Поставщика Интернет-услуг, который поддерживает протоколы POP3/SMTP.

## Настройка электронной почты









Для использования электронной почты необходимо активировать SIM на обработку данных и установить связь с Поставщиком Интернет-услуг, а также ввести в телефон конфигурационные данные, предоставленные Поставщиком Интернет-услуг.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Сообщения > Эл.почта (Email)** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите **Параметры** и нажмите .
- 3 С помощью  выберите **Настр. сервера** и нажмите .

Можно настроить телефон на работу с несколькими поставщиками Интернет-услуг (не более 3).

- 4 Нажмите .

На дисплее будет отображаться перечень параметров конфигурации. Параметр **Имя профиля** будет выделен и **Правка** появится на дисплее.






- 5 Нажмите .
- 6 Введите имя Поставщика Интернет-услуг и дважды нажмите .
- 7 С помощью  выберите следующий параметр, отредактируйте информацию и дважды нажмите .
- 8 Когда все параметры будут введены, нажмите , чтобы возвратиться на предыдущий уровень меню.
- 9 Выберите только что отредактированную настройку сервера и нажмите . С помощью  выберите **Устан.** и нажмите .

Запишите установки Вашей электронной почты в таблицу, представленную в конце этого буклета, для облегчения последующего обращения.

Дополнительную информацию по настройке электронной почты / GPRS можно найти на сайте: <http://www.panasonicmobile.co.uk/support>







## Создание нового сообщения

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Сообщения > Эл.почта (Email)** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите **Создать** и нажмите .
- 3 Введите нужную информацию в поля Кому, Копия, Тема и Сообщение, используйте  для перехода от поля к полю, и  для выбора нужного поля.
- 4 Нажмите , затем с помощью  выберите **Тел. книга** и нажмите .
- 5 С помощью  выберите нужный адрес и дважды нажмите .
- 6 После ввода необходимой информации дважды нажмите .
- 7 Нажмите .
- 8 С помощью  выберите **Сохран** и нажмите .

## Посылка/прием сообщений


Функция **Отправить/Получ.** используется как для отправки созданных сообщений на сервер поставщика интернет-услуг, так и для проверки Вашего почтового ящика на сервере на предмет полученных сообщений и одновременной загрузки их в Ваш телефон.

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Сообщения > Эл.почта (Email)** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите **Отправить/Получ.** и нажмите .

Если в **Исходящие** есть неотправленные сообщения, появится предложение их послать.

- 3 Чтобы послать все неотправленные сообщения, нажмите .

Если в **Входящие** есть новые сообщения для загрузки, появится предложение их получить.



- 4 Чтобы получить новые сообщения, нажмите .



Если не выполнить никаких действий, по истечении 1 минуты соединение прервется и телефон вернется к меню **Эл.почта (Email)**.




Если загружаются сообщения, по окончании загрузки на дисплее телефона будут отображены новые сообщения, которые можно будет просмотреть, ответить и т.п.

Если никакие сообщения не загружены, появится меню **Входящие**, а если в этом списке нет сообщений, телефон вернется к меню **Эл.почта (Email)**.

### Чтение сообщений





Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Сообщения** > **Эл.почта (Email)** > **Входящие** и нажмите .




Будут отображены поля заголовков последних сообщений. С помощью  просмотрите заголовки предыдущих сообщений и нажмите .

С помощью  выберите **Смотр.** и нажмите  для чтения выбранного сообщения, используйте  для прокрутки сообщения.

### Статус сообщения

Сообщение может иметь один из четырех статусов. Текущий статус каждого сообщения указывается соответствующей пиктограммой.

-  указывает прочитанное или посланное сообщение.
-  указывает непрочитанное или не посланное сообщение.
-  указывает на то, что сообщение заблокировано.
-  указывает на прерванное сообщение (слишком длинное для приема телефоном или содержащее дополнение).

Во время чтения сообщения можно выполнять перечисленные ниже операции; для этого нажмите , с помощью  выберите соответствующую операцию, когда она будет отображена, и нажмите  для выбора этой операции.

### Ответ

Составить ответ отправителю текущего сообщения.

### Пересылка

Переслать текущее сообщение любому адресату.

### Удалить

Удалить текущее сообщение из списка.

### Блокировка

Заблокировать сообщение, так чтобы вместо него нельзя было записать новое сообщение при получении/создании новых сообщений.

Заблокированное сообщение можно удалить вручную.

### Вызов

Вызвать номер мобильного телефона отправителя электронного сообщения с тем, чтобы можно было позвонить ему или узнать его номер.




## Сохранить адрес

Адрес электронной почты может быть сохранен в Мобильной телефонной книжке - см. "Сохранение номера" на стр. 12.

## Добавить подпись

Функция **Подпись** позволяет добавлять к исходящим сообщениям предварительно заданную подпись. Созданная подпись будет автоматически вставляться в каждое новое электронное сообщение.

## Создание подписи

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Сообщения > Эл.почта (Email) > Параметры > Подпись** и нажмите .
- 2 Введите текст подписи – см. "Ввод текстовых данных" – на стр. 60 и дважды нажмите .

## Работа с сообщениями

Когда **Входящие** и/или **Исходящие** окажутся целиком заполненными, при получении или создании нового сообщения самое старое сообщение будет стерто и вместо него записано новое. Для предотвращения стирания и перезаписывания сообщений необходимо регулярно проверять хранящиеся сообщения и стирать ненужные сообщения. Важные сообщения можно заблокировать, так чтобы они не стирались в процессе отправки/получения сообщений (**Отправить/Получ.**).

# Дополнительные функции

## Стационарная громкоговорящая связь

Стационарная громкоговорящая связь дает возможность вести разговор по телефону, не держа телефон возле уха.

**Примечание:** В режиме Стационарная громкоговорящая связь НЕ ДЕРЖИТЕ телефон возле уха.

## Переключение между громкоговорящей и обычной связью


Во время обычного вызова:

- 1 Нажмите .
- 2 С помощью  выберите **Громк+** и нажмите .

Во время вызова при включенной громкоговорящей связи:

Дважды нажмите  для переключения к обычной связи.

## Ответ на вызов в режиме громкоговорящей связи

Нажим и удержание  позволит ответить на вызов в режиме громкоговорящей связи.

## Голосовой комментарий

Во время вызова можно записать разговор длительностью до 18 секунд. Если в телефон устанавливается новая SIM-карта все голосовые комментарии будут потеряны.


**Внимание!** Ответственность за конфиденциальность записанного разговора несете Вы сами. Перед включением записи Вы ОБЯЗАНЫ спросить разрешение человека, с которым Вы разговариваете.

## Запись голосового комментария



Нажмите .


С помощью  выберите **Комм.** и нажмите .

При начале записи прозвучит тональный сигнал. По окончании записи также прозвучит тональный сигнал.

Если во время записи голосового комментария нажать , запись остановится, но тональный сигнал не прозвучит ни для одной из сторон.

## Воспроизведение голосового комментария

Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Приложения > Воспр реч. комм. > Воспроизведение** и нажмите .

Для остановки воспроизведения дважды нажмите .



Во время воспроизведения можно использовать функцию Записная книжка - см. “Записная книжка” на стр. 58.

## Регулирование громкости во время воспроизведения

Во время воспроизведения:

С помощью  отрегулируйте громкость голосового комментария.

## Удаление голосового комментария

Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Приложения > Воспр реч. комм. > Удал.** и дважды нажмите .

## Тональные сигналы DTMF



Тональные сигналы DTMF (двухтональный многочастотный набор номера телефона) могут быть переданы в ходе телефонных переговоров. Эти сигналы часто используются для получения доступа к голосовой почте, системе поискового вызова и к компьютеризованным банковским операциям на дому. Так, например, вам может понадобиться ввести некий номер, чтобы получить дистанционный доступ к сообщениям голосовой почты. Номер телефона может быть запомнен в Записной книжке совместно с тональными сигналами DTMF, что позволяет выполнять набор номера после его извлечения; номер DTMF будет послан автоматическим образом.

## Посылка тональных сигналов DTMF в процессе вызова


Введите цифры (0 - 9, # и \*).

## Паузы при наборе номера телефона





Использование пауз позволяет Вам посылать тональные сигналы DTMF автоматически.

- 1 Введите номер телефона.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку  в нажатом положении до тех пор, пока на дисплее не появится **P**.
- 3 Введите цифры DTMF после паузы; например, введите номер, чтобы получить доступ к сообщениям голосовой почты.
- 4 Нажмите .

## Дополнительные функции

Если вызов успешен, тональные сигналы DTMF будут посланы через 3 секунды или при нажатии кнопки .


Если посылка тональных сигналов DTMF оказалась безуспешной, адресат Вашего вызова может выдвинуть требование об увеличении длины тональных сигналов.


- 5 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Личные настройки > Длина DTMF сигн** и нажмите .
- 6 С помощью  выберите **Длинный** и нажмите .

## Записная книжка

Во время вызова можно вводить номера телефонов, которые вы можете набрать, когда вызов будет завершен.

В ходе вызова:





- 1 Введите номер телефона.
- 2 Когда вызов будет завершен, нажмите на кнопку , чтобы вызвать этот номер.

Чтобы сохранить этот номер в Телефонной книжке, нажмите , пока он отображается на дисплее – см. раздел “Сохранение номера” на стр. 12.

## Вторые часы





Вторые часы могут быть либо настроены на самонастройку, т.е. второе время будет автоматически устанавливаться ....

### Настройка часов



- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Приложения > Часы и будильник > Формат часов > Часовой пояс** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите либо **Второе время**, либо **Исходное время** и нажмите .

### Задание автонастройки

Если Вы едете в страну, с которой Ваша домашняя сеть имеет соглашение о роуминге, Вторые часы будут автоматически скорректированы в соответствии с местным временем. Однако в случае, если в стране имеется несколько временных зон, корректировку необходимо проводить вручную.





- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Приложения > Часы и будильник > Установка часов > Второе > Автонастройка > Моя страна** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите свою страну и нажмите .

### Включение автонастройки



Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Приложения > Часы и будильник > Установка часов > Второе > Автонастройка** и нажмите .

Для выключения автонастройки повторите эти действия.

### Задание ручной настройки

- 1 Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Приложения > Часы и будильник > Установка часов > Второе > Разница времени** и нажмите .
- 2 С помощью  выберите нужную разницу во времени и нажмите , чтобы установить это значение.

### Установка летнего времени

Находясь в **нерабочем** режиме, нажмите , выберите **Приложения > Часы и будильник > Установка часов > Второе > Летнее время** и нажмите .

Для отключения функции Летнее время используйте ту же самую процедуру, что и для ее включения.

### Функции, связанные с

### дополнительными устройствами

При включенной функции автоответчика (**Автомат. ответ**) и подключенном персональном спикерфоне (устройстве громкоговорящей связи) для ответа на вызов не нужно будет нажимать какие-либо кнопки. На ожидающие вызовы следует отвечать обычным образом.

Это относится также к автомобильному спикерфону.

**Инструкции по использованию см. в документации на соответствующее дополнительное устройство.**

# Ввод текстовых данных

Телефон оснащен средствами для ввода буквенно-цифровых символов, которые позволят Вам вводить данные в Телефонную книжку, создавать текстовые сообщения, сообщения электронной почты и т.п. В данном разделе подробно описываются символы, которые могут быть введены, и соответствующие кнопки, на которые нужно нажимать для ввода этих символов.

Текстовый режим					
Кнопка	T9®	Нормальн. (ABC)	Греческ. (ΑΒΓ)	Расширен. (ΑΑΑ)	Числен. (0-9)
	Альтернативы	+ _	+ _	+ _	0+P_
	Пунктуация	.@/::@#+-", ! ?¿_ ( ) [ ] { } ' & % \ ^ ~   < > = & f \$ % & S			1
	abc	ABCabc	ΑΒΓ	ΑΑΑΒΒΒССсäääååabc	2
	def	DEFdef	ΔΕΖ	DEÉFdeéèf	3
	ghi	GHIghi	ΗΘΙ	GHIghii	4
	jkl	JKLjkl	ΚΛΜ	JKLjkl	5
	mno	MNOmno	ΝΞΟ	MNNOöømnñooòòò	6
	pqrs	PQRSpqrs	ΠΡΣ	PQRSpqrsß	7
	tuv	TUVtuv	ΤΥΞ	TUÜVtuüüv	8
	wxyz	WXYZwxyz	ΧΨΩ	WXYZwxyz	9
	Регистр/ Фиксация регистра*	×	×	×	×
	Пробел	#	#	#	#


\* Нажмите на кнопку один раз, чтобы ввести одну заглавную букву (последующие за ней символы будут строчными). Двойной нажим кнопки действует как функция клавиатуры ФИКСАЦИЯ ВЕРХНЕГО РЕГИСТРА (CAPS LOCK) - и все последующие символы будут заглавными до тех пор, пока нажатие на кнопку .



## Текстовой ввод T9<sup>®</sup>


Использование данного режима ввода текстовых данных позволяет обеспечивать весьма существенное уменьшение числа требуемых нажатий на клавиши:

Нажмите на кнопку один раз, чтобы ввести букву, которая обозначена на этой кнопке. **Желательная буква может и не отображаться на дисплее**. Продолжайте нажимать другие кнопки до тех пор, пока не достигнете конца слова; затем, до того, как перейти к другому слову, убедитесь в том, что слово напечатано правильно.

Если сочетание напечатанных букв будет составлять в ненужное Вам слово, нажимайте  до тех пор, пока на дисплее не отобразится правильное слово. Перейдите к следующему слову.




Если необходимое для Вас слово отсутствует во внутреннем словаре телефона (например, имя собственное или редко употребляемое слово), Вам придется самому вводить его, воспользовавшись режимом Нормальный ввод (ABC).

## Другие текстовые режимы

Чтобы получить доступ к любому из других текстовых режимов, нажмите  для просмотра режимов до тех пор, пока желательный режим не будет отображаться на дисплее в информационной зоне.

При использовании режимов текстовых данных - Нормальный ввод - Normal (ABC), Греческий - Greek (ABΓ) или Расширенный - Extended (AĂĂ)- всякий раз кнопка, которая будет нажиматься в быстрой последовательности, будет выводить на дисплей следующий символ, присвоенный данной кнопке, (или, если кнопка будет нажата и будет удерживаться в нажатом положении, будут прокручиваться все присвоенные ей символы). Освобождение кнопки или нажим другой кнопки вводит отображенный до этого символ и переместит курсор на следующую позицию.




## Правка текста




Нажим  приводит к перемещению на одну строчку текста вверх или вниз (или на одно поле в Телефонной книжке). Нажим  приводит к перемещению на один знак влево или вправо (или к первому знаку предыдущего или следующего слова в случае использования режима ввода текста T9<sup>®</sup>). Когда курсор проходит через символ и в этот момент нажимается другая кнопка, это приведет к вставке нового символа непосредственно перед выбранным символом. Нажим  приведет к удалению символа, расположенного слева от курсора, или к удалению текущей строки, если эта кнопка будет нажата и будет удерживаться в нажатом положении.

T9<sup>®</sup> - это торговая марка фирмы Tegic Communications Inc.

Лицензия на текстовой ввод T9<sup>®</sup> основана на одном или нескольких из следующих патентов: Патенты США №№: 5,818,437, 5,953,541, 5,187,480, 5,945,928 и 6,011,554; патент Канады № 1,331,057; патент Великобритании № 2238414В; стандартный патент Гонконга № НК0940329; патент Сингапура № 51383; Европатент № 0 842 463 (96927260.8) (страны-участницы: Германия/Дания, Финляндия, Франция, Италия, Нидерланды, Польша, Эстония, Швеция, Великобритания), а также другие патенты, заявки на которые поданы в различных странах мира.

# Структура меню

В **нерабочем** режиме нажим  приведет к отображению на дисплее меню возможностей телефона. To select a feature press  so that icon of the feature that you require is highlighted then press .

Для выхода из текущего меню и возврата к предыдущему уровню нажмите . Для полного выхода из меню нажмите и удержите  или  (но не во время вызова).

В процессе вызова может быть использован ограниченный вариант меню.

## 1 Пичные настройки

- Язык
- Звуки
  - Все звуки
  - Громкость звонка
  - Тип звонка
  - Создание мелодии
  - Мои звонки
  - Громкость кнопок
  - Тип звука кнопок
  - Сигнал предупр
- Голосовой набор
  - Список набора
  - Подтверждение
- Настройка экрана
  - Заставка
  - Приветствие
  - Цвет подсветки
  - Анимация
  - Контраст
  - Время подсветки
- Вибросигнал
- Автоответ
- Вид сигнала DTMF
- Предустановки

## 2 Игры

- Modular
- 15 Puzzle

## 3 Записная книжка

- Список телефонов
- Создать
- Особый сигнал
- Группы
- Статистика
- Мои номера<sup>2</sup>
- Быстрый набор

## 4 Блокировка

## 5 WAP

- Запуск WAP
- Настройки WAP
- Последн. ошибка

## 6 Сообщения

- Короткие (SMS)
  - Принятые
  - Отправленные
  - Создать
  - Мое сообщение
  - Статистика
  - Параметры
  - Трансляция<sup>2</sup>
- Эл.почта (Email)
  - Входящие
  - Исходящие
  - Создать
  - Отправить/Получ.
  - Статистика
  - Параметры

## 7 Меню телефона

- Сервис звонков
  - Вызовы<sup>2</sup>
    - \*Последний вызов
    - \*Все вызовы
    - \*Режим удерж.<sup>1</sup>
    - \*Идентификация
    - \*Передавать ID
  - Соединения
    - Последние соед.
    - Все соединения
    - Приоритетн. выз.
  - Плата за услуги<sup>2</sup>
    - Остаток
    - Цена/ед.
    - Макс. Стоимость
    - Предупрежд. по
    - Счетчик вызовов
  - Переадресация
    - Голосовые вызовы
    - Факсовые вызовы
    - передачу данных
    - Отменить все
    - Статус
- Авторизация
- Блокировка тел.

- Запрет вызовов<sup>1</sup>
  - PIN<sup>2</sup>
  - PIN<sup>2</sup>
  - Фиксир. набор<sup>2</sup>
  - Запрет набора<sup>2</sup>
- Сеть

## 8 Приложения

- Игры
  - Воспр реч. комм.
  - Загрузка мелодии
  - Часы и будильник
    - Установка часов
    - Формат часов
    - Будильники
    - Время включения
    - Время выключения
  - Калькулятор
  - Валюта

## 9 Ежедневник

<sup>1</sup> Функция зависит от сети связи

<sup>2</sup> Функция зависит от SIM


\*Будет перемещать к более высокому уровню, если SIM не поддерживает функцию Вызовы

# Поиск и устранение неисправностей

При сохранении любых проблем следует связываться с Вашим дилером.

Признак неисправности	Причина неисправности	Устранение неисправности
Телефон не включается.		Проверьте, полностью ли заряжена батарея, и правильно ли она подключена к телефону.
Слишком короткий срок службы новой батареи	Сеть связи, которую Вы используете, и условия эксплуатации телефона могут оказывать отрицательно сказывающееся влияние на продолжительность срока службы батареи.	
Батарея быстро разряжается	Старая батарея.	Замените ее новой батареей.
Не горит индикатор зарядки, телефон не включается во время зарядки	В случае сильно разряженной батареи индикатор загорится не сразу, а через некоторое время.	Дайте батарее подзарядиться в течение нескольких минут, дождитесь включения индикатора, а затем попробуйте включить телефон.
Невозможно выполнить вызов	Телефон заблокирован.	Разблокируйте телефон.
	Исходящие вызовы запрещены	Отключите запрет на исходящие вызовы или запрет на набор номера телефона
	Телефон не зарегистрирован в сети связи	Переместитесь в зону уверенного приема сети связи и используйте свой телефон после его регистрации в сети.

## Поиск и устранение неисправностей

Невозможно выполнить вызов при использовании памяти фиксированного набора номеров телефонов.		Убедитесь, что Ваш SIM поддерживает фиксированный набор. Убедитесь, что фиксированный набор включен. Убедитесь, что номер телефона запомнен в памяти фиксированного набора.
Невозможно принять вызов.	Телефон не включен.	Включите телефон.
	Входящие вызовы запрещены.	Отключите функцию Запрет входящих вызовов.
	Телефон не зарегистрирован в сети связи.	Переместитесь в зону уверенного приема сети связи и используйте свой телефон после его регистрации в сети.
Невозможно выполнить экстренный вызов.	Вы не находитесь в зоне перекрытия GSM.	Проверьте, отображается ли на дисплее символ  – переместитесь в зону уверенного приема и пользуйтесь своим телефоном, когда на дисплее отображается символ антенны
Невозможно вызвать номер телефона из Телефонной книжки.	Телефон заблокирован.	Разблокируйте телефон.
	Номер телефона ограничен.	Выключите ограничение.

## Сообщения о важных ошибках.

Ниже следуют некоторые из сообщений о самых важных ошибках, которые могут отображаться на дисплее телефона:

Зона не разрешена.	Роуминг в выбранной зоне не разрешен.
Сеть не разрешена.	Роуминг в выбранной сети не разрешен.
Отказ в допуске	Сетью обнаружено нарушение аутентификации из-за того, что Ваш SIM не зарегистрирован в данной сети - свяжитесь с оператором сети.
SIM заблокирован - свяжитесь с Вашим оператором сети.	SIM заблокирован из-за того, что один из ключей разблокирования PIN/PIN2 (PUK/PUK2) был 10 раз введен неправильно - свяжитесь с оператором сети.

## Поиск и устранение неисправностей

Ошибка SIM.	Телефоном были обнаружены проблемы с SIM - выключите телефон и включите его снова. Если сообщение все еще будет отображаться на дисплее телефона, свяжитесь с Вашим оператором сети.
Недействительный SIM.	SIM не прошел одну или несколько проверок на персонализацию - свяжитесь с оператором сети.
Функция недоступна.	Выбранная функция либо не поддерживается SIM, либо не предусматривается текущей подпиской - свяжитесь с Вашим оператором сети.
PIN2 заблокирован	PIN2 постоянно заблокирован по той причине, что неправильный PUK2 был введен 10 раз, и услуги, контролируемые PIN2, не могут быть использованы - свяжитесь с Вашим Провайдером услуг.
Память для хранения отброшенных сообщений переполнена.	Принято сообщение, но память хранения сообщений переполнена – и для того, чтобы принимать сообщения, следует удалить некоторые из находящихся в данное время на хранении сообщений или задействовать функцию Автоматическое удаление сообщений.
Телефонный номер слишком длинен (макс. 20).	Исправленный или вновь созданный номер телефона в Телефонной книжке является слишком длинным для SIM.
Предупредительный сигнал о переполнении памяти. Продолжать?	Зона для хранения сообщений переполнена. Ваши сообщения не могут быть сохранены до тех пор, пока хранящиеся на данный момент сообщения не будут удалены.
Проверка на верификацию не пройдена	При изменении кода блокировки телефона новый код был введен неправильно на стадии подтверждения - введите правильный код.
Неправильный код блокировки.	Задействование или отмена кода блокировки не может быть выполнено по той причине, что он был неправильно введен - введите правильный код блокировки.
Неправильный PIN / PIN2 / PUK / PUK2	Введенный код неправильный - введите правильный код.
Перечень автоматического повторного набора переполнен.	Перечень безуспешно набранных номеров телефонов переполнен - выключите телефон и включите его снова.

# Важная информация

Мы, фирма Matsushita Communication Industrial UK Ltd., публично заявляем о том, что телефон EB-GD96 удовлетворяет важным и относящимся к делу требованиям директивы 1999/5/ЕС. Декларацию о соответствии в этом отношении Вы можете найти в [www.panasonicmobile.co.uk/support](http://www.panasonicmobile.co.uk/support).

## Соображения, связанные с безопасностью

Следующую ниже информацию следует прочесть и уяснить для себя по той причине, что она позволит Вам получить детальные сведения, которые обеспечат эксплуатацию Вашего телефона таким образом, что он будет безопасным как для Вас самих, так и для окружающей среды, и будет удовлетворять любым требованиям закона, относящимся к эксплуатации сотовых телефонов.



Данное оборудование должно заряжаться при использовании только одобренного зарядного оборудования. Использование другого оборудования приведет к отмене любых разрешений, полученных данным устройством, и может оказаться опасным. Для гарантированного обеспечения оптимальных рабочих характеристик телефона и исключения возможности нанесения ему повреждений, мы рекомендуем использовать одобренное к работе зарядное оборудование. Следует убедиться в том, что номинальное напряжение портативного зарядного устройства соответствует напряжению сетевого питания в той зарубежной стране, в которой Вы будете путешествовать.

Портативное зарядное устройство (EB-CAD95xx\*) поставляется совместно с главным комплектом принадлежностей. Другое рекомендуемое оборудование для зарядки - Автомобильное зарядное устройство (EB-CDD95), автомобильный спикерфон (EB-HFD95Z).

\* Здесь xx определяет конкретный регион, в котором может быть использовано данное портативное зарядное устройство, например, CN - Китай, EU - Европа, HK - Гонконг, TW - Тайвань, UK - Соединенное Королевство.



Выключайте свой сотовый телефон при нахождении на борту воздушного судна. Использование сотового телефона при нахождении на борту воздушного судна может оказаться опасным для него, разрушающе воздействовать на сеть связи и может быть противозаконным. Невыполнение требований данного руководства может привести к приостановке или к отмене сотового обслуживания нарушителя, или к правовым действиям, или к тому и другому.



Мы рекомендуем Вам не использовать данное оборудование на автозаправочных станциях. Мы напоминаем Вам о необходимости соблюдать ограничения использования радиооборудования на топливных базах, химических заводах или в местах, где проводятся взрывные работы. Ни в коем случае не подвергайте батарею воздействию высоких температур (выше 60°C), не заряжайте батарею дольше, чем это рекомендовано.



Вы **ДОЛЖНЫ** обеспечивать надлежащее управление своим автомобилем в любое время. Не берите телефон в руки в процессе вождения автомобиля - сначала найдите безопасное место и остановитесь. Не говорите в микрофон громкоговорящего приспособления, если это отвлечет Ваше внимание от дороги. Во всех случаях следует тщательно ознакомиться с ограничениями, относящимися к использованию сотового телефона в стране, по которой вы проезжаете, и все время соблюдай их.



Следует соблюдать меры предосторожности при использовании телефона в непосредственной близости к персональным медицинским устройствам - таким, как электрокардиостимулятор или слуховой аппарат.



Для обеспечения самого эффективного использования сотового телефона его следует держать точно так же, как Вы держите обычную телефонную трубку. При пользовании телефоном удерживайте антенну в направлении над Вашим плечом. Пользуйтесь только поставляемой или одобренной для замены антенной. Не получившая одобрение, видоизмененная или снабженная дополнениями антенна может повредить телефон и нарушить относящиеся к ней законоположения. Использование не получившей одобрения антенны, внесение в ее конструкцию изменений или подсоединение к ней дополнительных устройств может привести к аннулированию Ваших гарантий – и это не нарушит ваши предусмотренные законом права.

Данный сотовый телефон Panasonic сконструирован, изготовлен и проверен на соответствие техническим требованиям, относящимся к воздействию радиочастотного излучения и действовавшим в период производства, в соответствии с нормативными документами ЕС, Федеральной комиссии связи США, АСА Австралии; а также специально сформулированным в отдельной декларации, приложенной к данному изделию.

Последнюю информацию и сведения о соответствии стандартам в Вашей стране/регионе, где используется телефон, Вы можете получить, обратившись на сайт:

[www.mcuk.panasonic.co.uk/2001/health.html](http://www.mcuk.panasonic.co.uk/2001/health.html)

# Уход за телефоном и его техническое обслуживание



Нажим любой кнопки может привести к генерированию громкого тонального сигнала. Не следует держать телефон близко от уха при нажатии на кнопки.



Экстремальные температуры могут оказывать временное воздействие на работу Вашего телефона. Это нормальное явление и не является указанием на сбой в его работе.



Не вносите каких-либо изменений в оборудование и не разбирайте его. В нем нет частей, которые могут обслуживаться пользователем.



Не подвергайте оборудование воздействию слишком высоких вибраций или сильных ударов.



Не допускайте контакта оборудования с жидкостями. Если оборудование станет мокрым, немедленно выключите его и свяжитесь с Вашим дилером.



Не подвергайте оборудование воздействию прямого солнечного облучения или не помещайте его во влажное, пыльное и горячее место.



Держите металлические предметы, которые могут случайно касаться его клемм, подальше от оборудования.



Всегда заряжайте батарею в хорошо проветриваемом помещении, не на прямом солнечном свете, при температуре +5 - +35°C. Батарею нельзя зарядить, если окружающая температура выйдет за указанные пределы.



Не следует сжигать или утилизировать батареи, как это делают в отношении обычного мусора. Батареи должны утилизироваться в соответствии с местным законодательством и могут быть повторно использованы.



При утилизации любых упаковочных материалов или старого оборудования следует связаться с местными властями для получения информации о возможности их вторичного использования.



# Глоссарий терминов

APN	Название точки доступа. Отсылает пользователя к межсетевому интерфейсу или запрашиваемой услуге.
CHAP	Протокол аутентификации с предварительным согласованием вызова; Средство защиты для сетей GPRS.
Регистрация	Действие захвата сети GSM. Такое действие в обычных случаях выполняется телефоном автоматическим образом.
Роуминг	Возможность использования телефона в сетях связи, не являющихся Вашей «домашней» (базовой) системой связи.
GPRS	Пакетная передача данных по радиоканалу. Технология, используемая в телефоне.
GSM	Сеть глобальной системы мобильных коммуникаций. Это наименование присвоено современной цифровой технологии, которую использует телефон.
Пароль	Используется для контролирования запрета на вызовы. Предоставляется поставщиком услуг.
Оператор сети связи	Организация, на которую возлагается ответственность за эксплуатацию сети GSM.
Поставщик услуг	Организация, несущая ответственность за обеспечение доступа к сети GSM.
Тональные сигналы DTMF	Тональные сигналы двухтонального многочастотного набора номеров телефонов позволяют Вам устанавливать связь с компьютеризованными телефонными системами, почтовыми ящиками голосовой почты и т.п.
PAP	Протокол аутентификации пароля. Средство защиты для сетей GPRS.
PIN	Персональный идентификационный номер, используемый для обеспечения безопасности, номер SIM. Предоставляется поставщиком услуг. Если PIN 3 раза вводится неправильно, он будет заблокирован.

## Глоссарий терминов

PIN2	Персональный идентификационный номер, который используется для контролирования памяти фиксированного набора и счетчика вызовов. Предоставляется поставщиком услуг. Если PIN2 будет 3 раза введен неправильно, он будет заблокирован.
PUK/PUK2	Ключ разблокирования PIN/PIN2. Используется для разблокирования PIN/PIN2. Предоставляется поставщиком услуг. Если PUK/PUK2 будет 10 раз введен неправильно, он будет заблокирован.
SIM	Модуль идентичности подписчика (Subscriber Identity Module). Небольшая карточка с искусственным интеллектом, на которой хранится уникальная информация о подписчике и введенная пользователем информация - такая, как Телефонная книжка и короткие сообщения. Предоставляется поставщиком услуг.
WAP	Протокол для прикладных программ для систем беспроводной связи. Стандарт связи, который обеспечивает Вас возможностями по загрузке в Ваш телефон ресурсов из сети Интернет.

# Технические условия

## Телефон

Тип	GSM900 Класс 4 GSM1800 Класс 1
Диапазон температур Зарядка Хранение	+5- +35°C -20- +60°C

## Телефон (включая батарею)

Масса	84 г
Габариты Высота x Ширина x Глубина	125.6 x 45.6 x 14.4 мм
Напряжение питания	3,7 В пост. тока, 650 мАчас, литий-ионная
Время резервирования - Нерабочий режим (ч)	До 150
Время разговоров (ч)	До 6.6
Время зарядки (ч)	До 1.6

**Примечание:** Продолжительность периода зарядки увеличится, если при этом телефон будет включен. На продолжительность службы батареи оказывает отрицательное влияние сеть связи, которую Вы используете, и состояние батареи.

# Персональные данные

## Настройки электронной почты

С помощью следующей таблицы запишите настройки электронной почты. Состав настроек может отличаться, он зависит от используемого Поставщика интернет-услуг.

Пункт	Примечания	Текущие настройки
Название профиля	Название Поставщика интернет-услуг	
Счет	Ваш адрес электронной почты	
SMTP-сервер	Имя домена или адрес Поставщика интернет-услуг	
POP3-сервер	Имя домена или адрес Поставщика интернет-услуг	
POP3 -счет		
Пароль	Напоминание пароля	
Доставка почты	Оставить/стереть сообщение*	
Точка доступа	Номер телефона	
GPRS APN		
Тип цепи	Аналоговая или цифровая	
Аутентификация	Отсутствует, Стандартная (PAP), С использованием шифрования (CHAP),	
Имя пользователя	Ваше имя (или псевдоним)	
Пароль пользователя	Напоминание пароля	
Первичный DNS	Адрес Поставщика интернет-услуг	
Вторичный DNS	Адрес Поставщика интернет-услуг	

\* Эта функция дает возможность либо удаления с сервера сообщений после их загрузки в телефон, либо сохранения сообщений на сервере.

## Настройки WAP

Запишите настройки Вашего GPRS/GSM WAP в данную таблицу:

Пункт	Данные № 1 для подготовки к работе	Данные № 2 для подготовки к работе
Имя		
Домашний URL		
Защита	Защита отсутствует / Защита имеется (Одно вычеркните)	
Тип однонаправленного канала		

### Коммутация каналов (GSM)

Тип канала		
Цифровой набор номер		
Аналоговый набор номера		
опаИмя пользователя		
Пароль		
Межсетевой интернет-протокол		
Время задержки		

### Пакетная передача (GPRS)

Название точки доступа		
Имя пользователя		
Пароль		
Межсетевой интернет-протокол		
Аутентификация	Отсутствует/Стандартная/Защищенная (PAP) (Chap)	

Серийный номер находится на корпусе телефона под батареей. Мы рекомендуем записать следующие данные.

Номер части

Серийный номер

Имя дилера

Дата покупки



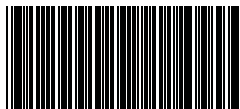
BULL CP8 PATENT

© Matsushita Communication Industrial UK Limited 2001

Фирма-изготовитель может подвергать информацию, содержащуюся в данном документе, без предварительного уведомления. Данную информацию или ее части запрещено воспроизводить или передавать в какой-либо форме без явного разрешения компании Matsushita Communication Industrial UK Limited.



Напечатано в Великобритании  
[www.panasonicmobile.co.uk](http://www.panasonicmobile.co.uk)



GD96DPK23A

02.003