

# Беспроводной терминал DECT GDC-500H

Руководство пользователя

Перед началом использования беспроводного терминала внимательно прочтите данное Руководство. Сохраняйте Руководство для будущего использования. iPECS is an Ericcson-LG Brand



## Нормативные указания и правила техники безопасности

#### 1. Электромагнитное излучение:

#### Заявление о соответствии нормам FCC:

Данное устройство соответствует требованиям части 15 правил FCC (Федеральной комиссии связи). Эксплуатация устройства зависит от следующих условий;

1. Данное устройство не должно создавать вредных помех и

2. Это устройство может принимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызывать сбои в работе.

Это оборудование было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В в соответствии с частью 15 правил FCC (Федеральной комиссии связи). Эти ограничения разработаны для обеспечения разумной защиты от вредных помех в жилых помещениях. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если оно установлено и используется в соответствии с инструкциями, может создавать помехи для радиосвязи. Тем не менее, нет никакой гарантии, что помехи не будут возникать в каждом конкретном случае. Если это оборудование вызывает помехи для радио или телевизионного приема, что может быть определено путем включения и выключения оборудования, пользователь может попытаться устранить помехи одним из следующих способов:

- Изменить ориентацию или местоположение приемной антенны.
- Увеличить расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключить оборудование к розетке другой цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.

Если проблема сохраняется, обратитесь к опытному специалисту.

#### Заявление о соответствии нормам законодательства Канады:

Этот цифровой аппарат класса В соответствует канадскому регламенту ICES-003. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada. Данное устройство соответствует требованиям класса В требований, применяемых для Канады. Эксплуатация устройства зависит от следующих двух условий:

1. Данное устройство не должно создавать вредных помех и

2. Это устройство может принимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызывать сбои в работе.

#### Декларация соответствия требованиям ЕС:

Ericsson-LG Co., Ltd. заявляет, что оборудование, указанное в этом документе, носящее маркировку "CE", соответствует требованиям объединенной директивы EC по вопросам функционирования радио и телевизионных устройства R&TTE 1999/5/EC, в том числе,

Директива по электромагнитной совместимости (89/336/EEC) и

Директива по низкому напряжению (73/23/EEC)

Продукт отвечает необходимым требованиям вышеупомянутых стандартов.

#### 2. Инструкции по технике безопасности

Этот продукт соответствует и удовлетворяет требованиям следующих международных стандартов безопасности продукта в зависимости от обстоятельств:

Безопасность оборудования информационных технологий, IEC 6095-1, в том числе

Соответствующие национальные особенности, которые перечислены в соответствии с директивой комитета по электротехническому оборудованию ЕС (IECEE)

Безопасность оборудования информационных технологий, CAN/CSA-C22.2 номер 60950-1/UL 60950-1

# 3. Требования E-911 и использование терминала GDC-500H с многоканальными телефонными системами:

Пожалуйста, обратите внимание, что использование и эксплуатация этого телефона в составе многоканальной телефонной системы (MLTS) может регулироваться государственным и/или федеральным законодательством E-911 MLTS, которое требует от многоканальной системы MLTS предоставить номер телефона вызывающего абонента и физическое местоположение абонента государственным или местным аварийно-спасательным службам, когда вызывающий абонент инициирует звонок по номеру 911. Система MLTS может не обеспечить предоставление номера вызывавшего абонента или информацию о его физическом местоположение в экстренные службы, когда абонент набирает 911. Соблюдение требований

государственного и/или федерального законодательства в отношении E-911 MLTS является исключительной ответственностью покупателя настоящего телефона.

#### 4. Конфиденциальность:

В настоящем беспроводном терминале GDC-500H реализованы технологии безопасности и шифрования в соответствии со стандартами DECT, однако, полная конфиденциальность связи при использовании данного телефона не обеспечивается.

## Важные указания по безопасности:

Перед подключением Вашего нового беспроводного терминала выделите немного времени и прочтите указания по безопасности. Сообразуйтесь со здравым смыслом в процессе размещения, подключения и эксплуатации Вашего беспроводного терминала GDC-500H.

- Беспроводной терминал GDC-500H использует литий-ионные батареи напряжением 3.7В. Заменяйте батареи только на идентичные по размеру и типу. Такие батареи Вы сможете получить у ближайшего к Вам дилера Ericsson-LG. Использование батарей другого типа может привести к повреждению терминала зарядного устройства и вызвать пожар или взрыв. Утилизация или использованных батарей должна производиться в соответствии с требованиями местных регулирующих органов.
- Зарядное устройство следует устанавливать только на чистой сухой поверхности.
   Устанавливайте зарядное устройство на достаточном расстоянии от края поверхности во избежание падения устройства.
- Избегайте ситуаций, в которых Вы можете уронить беспроводной терминал. Поскольку беспроводной терминал — это сложное радиотехническое устройство, его падение на твердый пол может вызвать критические повреждения.
- Располагайте соединительные кабели так, чтобы исключить возможность их повреждения. Например, не устанавливайте кабели под коврами, так как хождение по ковру или тяжелые предметы могут в итоге вызвать повреждение кабеля. Не располагайте кабели в пространстве между рабочим столом и стеной – так они могут выйти из строя в результате повреждения изоляции.
- Регулярно проверяйте соединительные кабели. Если Вы заметили повреждение, отключите Ваш терминал. Свяжитесь с ближайшим дилером Ericsson-LG для замены кабеля.
- Если случайно немного жидкости вылилось на терминал, выньте аккумуляторную батарею и просушите терминал мягкой сухой тканью.
- Не используйте беспроводной терминал во время грозы. Молнии представляют собой значительную потенциальную опасность.
- В случае загрязнения поверхности протрите беспроводной терминал мягкой сухой тканью. Не используйте жидкие чистящие средства.
- Всегда будьте внимательны, подключая устройство к электросети. Используйте только правильно заземленную стандартную электрическую розетку.

Пе	речень	обнов	лений

Выпуск	Дата	Изменения в содержании
1.0	Апрель 2013	Первоначальный выпуск

#### Copyright 2013 Ericsson-LG, Ltd Все права защищены

Авторские права на этот документ принадлежат компании Ericsson-LG Co., Ltd. (Ericsson-LG). Любое несанкционированное копирование, использование и распространение данных материалов полностью или частично строго запрещено в соответствии с Законом об авторском праве. Компания Ericsson-LG оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. Информация, предоставленная компанией Ericsson-LG в этом документе, достоверна и проверена, но не претендует на исключительную точность во всех остальных случаях. Если вы не являетесь получателем данного руководства, пожалуйста, верните его обратно в Ericsson-LG.

#### iPECS является торговой маркой компании Ericsson-LG., Ltd.

Все другие наименования продуктов являются торговыми знаками, зарегистрированными соответствующими компаниями.

## Меры безопасности

Пожалуйста, прочтите о мерах безопасности перед началом использования вашего аппарата. Нарушение этих мер и инструкций может повлечь возникновение опасных ситуаций. Данная информация поможет Вам избежать повреждений телефонного аппарата, ущерба вашего имущества, а также исключить травмы при использовании телефонного аппарата.

Меры безопасности содержат различные инструкции и предостережения.



После прочтения данной Инструкции по эксплуатации сохраните её для дальнейшего использования.

### Выбор места размещения



Устанавливайте телефонный аппарат в соответствии с Инструкцией по эксплуатации. Если Вы не следуете Инструкции, ваш аппарат может не работать или срок его службы будет сокращён.

Не устанавливайте ваш телефон в места попадания прямых солнечных лучей, на ковры или подушки. Это может привести к пожару или поломке телефона.

Не устанавливайте ваш телефон в места попадания прямых солнечных лучей, на ковры или подушки. Это может привести к пожару или поломке телефона.

Не устанавливайте ваш телефон вблизи ванной комнаты, кухонного стола, увлажнителя, рисо и пароварок, электрических и газовых плит, на ветру, под дождём, в загрязнённом месте. Это может привести к пожару, поражению электрическим током, поломке телефона

Не ставьте рядом с телефоном такие вещи как: ваза с цветами в воде, цветочные горшки, кружки, чашки, предметы косметики, предметы парфюмерии, лекарства и любые ёмкости, наполненные водой. Это может привести к пожару или поражению электрическим током.





Не устанавливайте ваш телефон на неустойчивую поверхность или под уклоном, где он может упасть, сломаться и (или) травмировать Вас.

Не устанавливайте ваш телефон рядом с бытовыми электроприборами и электронной аппаратурой, такими как: телевизор, холодильник, пылесос, аудиотехникой и т.д. Это может привести к помехам и различного рода шумам.

Не устанавливайте ваш телефон в запылённых местах. Это может привести к электрическому замыканию и пожару.



Не устанавливайте ваш телефон в местах с повышенной вибрацией. Это может повлиять на работу телефона и сократить срок его службы.

Использование электрического питания





Не подключайте слишком много электрических потребителей к одной розетке. Это может привести к пожару или поражению электрическим током.

Не прикасайтесь к вилке и электрическому шнуру мокрыми руками! При отключении потребителей электрической энергии возьмитесь за вилку и аккуратно тяните её. Нельзя браться и тянуть за электрический шнур! В противном случае это может привести к поражению электрическим током.













Не накрывайте ваш телефон коврами, подушками и т.д. Не подключайте сетевые адаптеры рядом с нагревательными приборами. Это может привести к пожару или поражению электрическим током.

Не ставьте тяжелые предметы на электрические шнуры. Сильно не перегибайте электрические шнуры. Это может привести к пожару или поражению электрическим током.

Не разбирайте и не переделывайте электрические шнуры. Если они неисправны, не используйте их. В противном случае это может привести к пожару или поражению электрическим током.

Если электрический шнур испачкался, обесточьте розетку, выньте шнур из розетки, протрите его и вставьте обратно в розетку. В противном случае это может привести к пожару или поражению электрическим током.

При смене места установки вашего телефона проверьте исправность телефонной линии и телефонной розетки. Будьте осторожны! При неисправностях в кабельных сетях, в телефонных розетках может присутствовать напряжение, опасное для жизни. Эта проверка поможет предотвратить пожар или поражение электрическим током.

Перед тем как подключать сетевые адаптеры сверьтесь с величиной электрического напряжения в месте установки. Несоответствующее напряжение может привести к пожару.

## Использование батарей



При замене батарей не позволяйте детям жевать или сосать батареи, телефон или его части. Если ребёнок проглотил что-нибудь, проконсультируйтесь с врачом.





В случае течи электролита из батареи, старайтесь не прикасаться к нему. При попадании электролита на кожу или в глаза тщательно промойте пораженный участок и обратитесь к врачу за консультацией.

Не бросайте и не ударяйте по батарее. Не помещайте её в огонь, она может взорваться или загореться от электролита.









Не разбирайте батареи. Используйте батареи и Сетевой адаптер Зарядного устройства, разрешенные к применению заводом изготовителем вашего телефона. В противном случае возможно возгорание или взрыв батарей.

Не снимайте поливинилхлоридную изолирующую оболочку батареи. Не закорачивайте батарею. Случайное замыкание может произойти тогда, когда металлические предметы, такие как монета, скрепка или ручка напрямую соединяют "+" и "-" выводы батареи. В результате, из-за избыточного накопления тепла внутри батареи, может произойти возгорание или взрыв. Вы можете быть травмированы.

Если во время работы вашего телефона или заряда батареи Вы ощутили запах гари, немедленно отключите Базовый аппарат и Зарядное устройство от электрической сети и телефонной линии. Обратитесь в сервис-центр. В противном случае это может привести к пожару или поражению электрическим током.

Выбрасывайте батареи в специально отведённые для этого места. Халатное обращение с ними опасно.

#### Использование телефона







Только квалифицированный и специально подготовленный персонал может производить ремонт телефонного оборудования производства LG-Ericsson. Для осуществления ремонта обращайтесь в специализированные сервис центры.

Избегайте воздействия легкоиспаряющихся жидкостей, таких как бензин, спирт, ацетон на ваш телефон. Это может привести к пожару, деформации корпуса или его выцветанию.

Не позволяйте металлическим или другим инородным предметам попадать внутрь вашего телефона. Если Вы обнаружите наличие инородного предмета в телефоне, немедленно отключите его и обратитесь в специализированный сервис - центр.

Не устанавливайте телефон в помещениях с повышенной вероятностью утечки газа. При утечке газа в помещении, где установлен ваш телефон, не трогайте телефон, сетевые шнуры или сетевые адаптеры. Воздействие на электрические приборы может привести к искрению и, как следствие, к взрыву и пожару. Проветрите помещение, открыв окна.



При грозе не прикасайтесь к электрическому или телефонному шнуру. Это может привести к смертельному поражению электрическим током.

Если Вы ощутили запах гари или обнаружили дым из вашего телефона, немедленно отключите телефон от электрической сети и телефонной линии. Обратитесь в сервис-центр. В противном случае это может привести к пожару или поражению электрическим током.



Не позволяйте вашему телефону намокать. Если это произошло, немедленно отключите телефон от электрической сети и телефонной линии и поместите его в сухое место. Осадки, повышенная влажность и жидкости с содержанием химических веществ разъедают электронные компоненты. Обратитесь в сервисцентр. В противном случае это может привести к поражению электрическим током.

Будьте осторожны с углами телефона. При беспечном обращении они могут привести к случайным травмам.

При загрязнении Зарядного устройства или Базового аппарата протрите его аккуратно сухой мягкой материей, предварительно отключив от сети. В противном случае это может привести к поломке телефона.

Не роняйте и не кидайте телефон. Если это произошло и его работа нарушена, обратитесь в сервис-центр. В противном случае это может привести к несчастному случаю, травме и поломке телефона.

Не роняйте на ваш телефон предметы. Это может привести к его поломке.

Не прислоняйте ваши уши к громкоговорителям, генерирующим звонок Базового аппарата или DECT трубки. Это может привести к поражению органов слуха или иным травмам при внезапном звонке.

Не вставляйте отвертки или пинцеты внутрь телефона. Это может привести к пожару или поломке телефона.

Не оборачивайте ваш телефон виниловыми материалами. Это может привести к порче его покрытия.

## Содержание

1 Вве,	дение1
1.1	Описание2
1.1.1 1.1.2 1.1.3	Беспроводной терминал GDC-500H
2 Пер	ед началом использования12
2.1	Распаковка беспроводного терминала GDC-500H12
2.2	Установка аккумуляторных батарей13
2.3	Подключение зарядного устройства14
2.4	Зарядка беспроводного терминала без использования базы
(зарядн	юго устройства)15
2.5	Установка клипсы для крепления на ремне16
2.6	Установка беспроводного терминала17
2.7	Регистрация беспроводного терминала GDC-500H в системе18
2.7.1	Активация режима регистрации
2.7.2	Отмена регистрации терминала в системе
2.8	Аутентификация
<b>3 Осн</b>	овные функции
3 OCH	овные функции
<b>3 Осн</b> 3.1 3.2	овные функции
<b>3 Осн</b> 3.1 3.2 3.2.1	овные функции
3 OCH 3.1 3.2 3.2.1 3.2.2	овные функции
3 Och 3.1 3.2 3.2.1 3.2.2 3.3	овные функции       22         Включение и выключение беспроводного терминала       22         Регулирование громкости       22         Регулирование громкости разговора       22         Регулирование громкости звонка       23         Отключение микрофона       23
3 Осн 3.1 3.2 3.2.1 3.2.2 3.3 3.4	овные функции       22         Включение и выключение беспроводного терминала       22         Регулирование громкости       22         Регулирование громкости разговора       22         Регулирование громкости звонка       23         Отключение микрофона       23         Осуществление исходящего вызова       23
3 Осн 3.1 3.2 3.2.1 3.2.2 3.3 3.4 3.5	овные функции         22           Включение и выключение беспроводного терминала         22           Регулирование громкости         22           Регулирование громкости разговора         22           Регулирование громкости звонка         23           Отключение микрофона         23           Осуществление исходящего вызова         23           Завершение разговора         24
<ul> <li>3 Осн</li> <li>3.1</li> <li>3.2</li> <li>3.2.1</li> <li>3.2.2</li> <li>3.3</li> <li>3.4</li> <li>3.5</li> <li>3.6</li> </ul>	овные функции         22           Включение и выключение беспроводного терминала         22           Регулирование громкости         22           Регулирование громкости разговора         22           Регулирование громкости звонка         23           Отключение микрофона         23           Осуществление исходящего вызова         23           Завершение разговора         24           Ответ на входящий вызов         24
<ul> <li>3 Осн</li> <li>3.1</li> <li>3.2</li> <li>3.2.1</li> <li>3.2.2</li> <li>3.3</li> <li>3.4</li> <li>3.5</li> <li>3.6</li> <li>3.7</li> </ul>	овные функции         22           Включение и выключение беспроводного терминала         22           Регулирование громкости         22           Регулирование громкости разговора         22           Регулирование громкости звонка         23           Отключение микрофона         23           Осуществление исходящего вызова         23           Завершение разговора         24           Ответ на входящий вызов         24           Постановка вызова на удержание         25
<ul> <li>3 OCH</li> <li>3.1</li> <li>3.2</li> <li>3.2.1</li> <li>3.2.2</li> <li>3.3</li> <li>3.4</li> <li>3.5</li> <li>3.6</li> <li>3.7</li> <li>3.8</li> </ul>	овные функции         22           Включение и выключение беспроводного терминала         22           Регулирование громкости         22           Регулирование громкости разговора         22           Регулирование громкости звонка         23           Отключение микрофона         23           Осуществление исходящего вызова         23           Завершение разговора         24           Ответ на входящий вызов         24           Постановка вызова на удержание         25           Перевод вызова         25
<ol> <li>3 Осне</li> <li>3.1</li> <li>3.2</li> <li>3.2.1</li> <li>3.2.2</li> <li>3.3</li> <li>3.4</li> <li>3.5</li> <li>3.6</li> <li>3.7</li> <li>3.8</li> <li>3.9</li> </ol>	овные функции       22         Включение и выключение беспроводного терминала       22         Регулирование громкости       22         Регулирование громкости разговора       22         Регулирование громкости звонка       23         Отключение микрофона       23         Осуществление исходящего вызова       23         Завершение разговора       24         Ответ на входящий вызов       24         Постановка вызова на удержание       25         Не беспокоить       26
<ul> <li>3 OCH</li> <li>3.1</li> <li>3.2</li> <li>3.2.1</li> <li>3.2.2</li> <li>3.3</li> <li>3.4</li> <li>3.5</li> <li>3.6</li> <li>3.7</li> <li>3.8</li> <li>3.9</li> <li>3.10</li> </ul>	овные функции       22         Включение и выключение беспроводного терминала       22         Регулирование громкости       22         Регулирование громкости разговора       22         Регулирование громкости звонка       23         Отключение микрофона       23         Осуществление исходящего вызова       23         Завершение разговора       24         Ответ на входящий вызов       24         Постановка вызова на удержание       25         Перевод вызова       25         Не беспокоить       26         Повторный набор последнего набранного номера       26
<ul> <li>3 OCH</li> <li>3.1</li> <li>3.2</li> <li>3.2.1</li> <li>3.2.2</li> <li>3.3</li> <li>3.4</li> <li>3.5</li> <li>3.6</li> <li>3.7</li> <li>3.8</li> <li>3.9</li> <li>3.10</li> <li>3.11</li> </ul>	овные функции         22           Включение и выключение беспроводного терминала         22           Регулирование громкости         22           Регулирование громкости разговора         22           Регулирование громкости звонка         23           Отключение микрофона         23           Осуществление исходящего вызова         23           Завершение разговора         24           Ответ на входящий вызов         24           Постановка вызова на удержание         25           Не беспокоить         26           Повторный набор последнего набранного номера         26           Системный повторный набор         27
<ul> <li><b>3</b> Och</li> <li>3.1</li> <li>3.2</li> <li>3.2.1</li> <li>3.2.2</li> <li>3.3</li> <li>3.4</li> <li>3.5</li> <li>3.6</li> <li>3.7</li> <li>3.8</li> <li>3.9</li> <li>3.10</li> <li>3.11</li> <li>3.12</li> </ul>	овные функции       22         Включение и выключение беспроводного терминала       22         Регулирование громкости       22         Регулирование громкости разговора       22         Регулирование громкости звонка       23         Отключение микрофона       23         Осуществление исходящего вызова       23         Завершение разговора       24         Ответ на входящий вызов       24         Постановка вызова на удержание       25         Перевод вызова       25         Не беспокоить       26         Повторный набор последнего набранного номера       26         Системный повторный набор       27         Пользовательский сокращенный набор       27
<ul> <li>3 OCH</li> <li>3.1</li> <li>3.2</li> <li>3.2.1</li> <li>3.2.2</li> <li>3.3</li> <li>3.4</li> <li>3.5</li> <li>3.6</li> <li>3.7</li> <li>3.8</li> <li>3.9</li> <li>3.10</li> <li>3.11</li> <li>3.12</li> <li>3.13</li> </ul>	овные функции         22           Включение и выключение беспроводного терминала         22           Регулирование громкости         22           Регулирование громкости разговора         22           Регулирование громкости звонка         23           Отключение микрофона         23           Осуществление исходящего вызова         23           Завершение разговора         24           Ответ на входящий вызов         24           Постановка вызова на удержание         25           Перевод вызова         25           Не беспокоить         26           Повторный набор последнего набранного номера         26           Системный повторный набор         27           Повторный набор сохраненного в системе номера         27

## Беспроводной терминал GDC-500H Руководство пользователя

4.1	Программирование имени пользователя	29
4.2	Регистрация повторного вызова занятого абонента	29
4.3	Регистрация ожидающего сообщения	30
4.4	Ожидающий вызов занятого абонента	30
4.5	Спаренные абоненты	31
4.6	Ответ на вызов, поступающий другому абоненту	31
4.7	Системный сокращенный набор	31
4.8	Использование системного сокращенного набора	33
4.9	Автоматическая переадресация вызова	33
4.10	Предопределенные и пользовательские текстовые сооб	цения34
4.11	Ответ на ожидающее сообщение	35
4.12	Блокировка исходящих вызовов с временным понижение	eM
класса	сервиса	37
4.13	Оповещение	37
4.14	Парковка вызова	38
4.15	Конференция	38
4.16	Универсальный ночной ответ	39
4.17	Будильник	39
4.18	Регистрация кода авторизации доступа в систему (PIN-ко	ода) 40
4.19	Ответ на запрос кода авторизации (PIN-кода)	41
4.20	Системные голосовые оповещения	41
4.21	Голосовая почта	41
4.22	Коды пользовательских функций	42
5 Фун	кции пользовательского меню беспроводного	
термин	ала GDC-500H	45
5.1	Журнал регистрации вызовов	45
5.2	Дисплей	46
5.3	Звуки	47
5.4	Телефонная книга	49
5.4.1	Вызов из телефонной книги	49
5.4.2	Добавление записей в телефонную книгу	50
5.4.3 5.4.4	Изменение записеи в телефонной книге	51 52
5.4.5	Поиск в телефонной книге	
5.5	Bluetooth	53
5.6	Установки телефона	54
5.6.1	Часы, дата и время	55

5.6.2	Будильник	55
5.6.3	Тоны кнопок	56
5.6.4	Язык	56
5.6.5	Режим тишины	57
5.6.6	Блокировка кнопок	57
5.6.7	Версия программного обеспечения	58
5.6.8	Изменение кода доступа к соединительным линиям	58
5.6.9	Отображение пропущенных вызовов	59
5.6.10	Тональный сигнал «Вне зоны»	59
5.6.11	Отображение часов	59
5.6.12	Режим автоматического ответа	60
5.6.13	Режим автоматического разъединения	60
5.6.14	Экстренный вызов	61
5.7	Регистрация телефона	61
5.7.1	Регистрация	62
5.7.2	Выбор базовой станции	63
5.7.3	Изменение PIN-кода	63
5.7.4	Идентификатор базовой станции	64
5.7.5	Сброс	64
5.8	Создание и изменение событий	64
5.9	Прямой вызов	66
6 Устр	анение неисправностей	67
7 Техн	ические характеристики	69
8 Табл	ицы символов	71
0 Порс		
термина	ала GDC-500H	72

## 1 Введение

Благодарим Вас за выбор беспроводного терминала Ericsson-LG GDC-500H. Беспроводной терминал GDC-500H предоставляет Вам богатые возможности мобильной связи внутри здания в сочетании с большим количеством функций, которые имеет беспроводная система связи Ericsson-LG. Настоящее Руководство предоставляет подробную информацию по использованию беспроводного терминала DECT Ericsson-LG. Беспроводной терминал GDC-500H использует технологии DECT для обеспечения мобильной связи внутри здания.

радиосигналами между терминалами ретрансляторами Обмен и локальными (базовыми станциями) осуществляется на частотах 1880-1900 МГц. Несколько локальных ретрансляторов (GDC-400B/ 600B/ GDC-600BE) подключаются к системе беспроводной связи Ericsson-LG с помощью интерфейса WMI (Wireless Management Interface) (Интерфейс управления беспроводными системами). Интерфейс WMI объединяет подключенные К системе локальные ретрансляторы, образуя значительную зону покрытия. Внутри этой зоны поддерживается бесшовный роуминг прозрачное для пользователя переключение между ретрансляторами во время разговора при движении пользователя внутри зоны покрытия.

## 1.1 Описание

## 1.1.1 Беспроводной терминал GDC-500H

Беспроводной терминал GDC-500H, показанный на рисунке ниже, внешне во многом похож на мобильный телефон. На лицевой стороне аппарата расположена клавиатура, функциональные кнопки (описаны ниже) и большой ЖК-дисплей. В нижней части тыльной стороны находится аккумуляторный отсек. Зарядные контакты расположены в нижней части аппарата. На правой стороне корпуса терминала GDC-500H имеется разъем для подключения гарнитуры.



Беспроводной терминал GDC-500H. Вид с лицевой стороны

Номер	Кнопка	Описание функции	
1		Клавиша навигации: [LEFT] [Сектор Влево] В исходном состоянии: Просмотр неотвеченных вызовов При работе в Меню: Кнопка ВЛЕВО [RIGHT/INTERNAL/TRANSFER/HOLD] [Сектор Вправо/ Внутрисистемный вызов/ Перевод/ Удержание вызова] В режиме разговора: Нажатие менее 1 секунды: Перевод вызова на другого абонента (TRANS) Нажатие более 1 секунды: Постановка вызова на другого абонента (TRANS) Нажатие более 1 секунды: Постановка вызова на другото абонента (TRANS) Нажатие более 1 секунды: Постановка вызова на удержание / Снятие вызова с удержания (HOLD) В исходном состоянии: При работе в Меню: Кнопка ВПРАВО Домашний DECT: Вызов по внутренней связи Системный DECT: Внутрисистемный или внешний вызов [UP/DOWN] [Секторы Вверх/Вниз] В режиме разговора: Изменение уровня громкости приема Вызов по имени или по CLIP При работе с Меню: : Прокрутка BBEPX и BHИЗ В исходном состоянии: BBEPX: Выбор последнего набранного номера : BHИЗ: Телефонная книга [OK] Кнопка OK – то же, что и левая функциональная клавиша	
2	-	[LEFT SOFT / RIGHT SOFT] [Левая и правая функциональные клавиши] Используется для выбора функций, отображаемых на дисплее над этими кнопками.	
3		<ul> <li>[ТАLК]</li> <li>[Клавиша Разговора]</li> <li>■ Используется для осуществления вызовов</li> <li>→ Повторный набор последнего набранного номера.</li> </ul>	

### Кнопки и функции беспроводного терминала

		[RECALL/CLEAR]
4	R/C	<ul> <li>[Кнопка Повторный вызов / Сброс]</li> <li>Во время разговора: завершение текущего вызова и переход в режим набора номера</li> <li>В режиме предварительного набора номера:</li> <li>Нажатие более 1 с: Удаляются все набранные цифры</li> <li>Нажатие менее 1 с: Удаляется последняя набранная цифра</li> <li>При использовании локальной функциональной операции: Отмена функции (Следует нажимать более 1 секунды)</li> </ul>
5	X	<ul> <li>В режиме разговора: выполнение функции Camp-On (информирование абонента об ожидающем вызове)</li> <li>В исходном состоянии:</li> <li>Э Ввод значка '*' (При нажатии менее 1 секунды)</li> <li>Э Активация/деактивация Режима Тишины. (При нажатии более 1 секунды)</li> </ul>
6		[CALL BACK] [Кнопка Обратного вызова / Сообщения] ■ Нажатие менее 1 секунды: Регистрация обратного вызова или оставление сообщения
7		<ul> <li>[END/POWER]</li> <li>[Клавиша Завершения разговора / Включения</li> <li>/Выключения]</li> <li>Используется для завершения разговора</li> <li>При нажатии более 1 секунды: Выключение питания</li> <li>При входящем вызове, нажатие менее 1 секунды: Игнорирование текущего входящего вызова.</li> <li>Во время разговора, нажатие менее 1 секунды: Завершение разговора</li> </ul>
8	0~9	Стандартная клавиатура для набора номера
9	#	<ul> <li>Блокировка кнопок (Нажатие более 1 секунды)</li> <li>Ввод значка '#' (При нажатии менее 1 секунды)</li> <li>При наборе номера: Ввод паузы (При нажатии более 1 секунды)</li> </ul>
10	+•/PJ	<ul> <li>[SPEED/PROGRAM]</li> <li>[Кнопка быстрого доступа / Программирования]</li> <li>■ При непосредственном наборе номера:</li> <li>→ Нажатие менее 1 секунды: Сокращенный системный набор (SPEED).</li> <li>→ Нажатие более 1 секунды: Вход в режим Программирования / Выход из режима</li> </ul>

# Беспроводной терминал GDC-500H Руководство пользователя



**Боковые** кнопки: Регулировка уровня громкости звонкового сигнала (в свободном состоянии) и громкости динамика при разговоре.

Кнопка номера экстренной связи: Немедленный вызов назначенного номера экстренного вызова.



Если к беспроводному терминалу GDC-500H подключена гарнитура, можно с ее помощью осуществлять вызовы и принимать их. Рекомендуется использовать гарнитуру, соответствующую требованиям спецификации JIS C-6560. Для ответа на входящий вызов при поступлении звонка нажмите кнопку на гарнитуре. Проделайте то же действие для завершения разговора. Осуществление исходящего вызова с помощью гарнитуры также поддерживается: однократно нажмите кнопку на гарнитуре, когда телефон находится в исходном состоянии, а затем выберите последний набранный номер из списка номеров повторного набора и выполните вызов, нажав кнопку на гарнитуре еще раз.

#### 🛄 Примечание:

Если Вы находитесь в шумном месте, используете ненаправленную гарнитуру или электрическое сопротивление гарнитуры ниже 1 КΩ (обычно оно составляет 1-2.2КΩ),

то возможна неправильная работа оборудования: самопроизвольный ответ на входящий вызов без нажатия кнопки или неожиданное самопроизвольное завершение текущего разговора.

#### Внимание

- Не подключайте к соответствующему разъему беспроводного терминала GDC-500H ничего иного, кроме гарнитуры. Попытка подключить к данному разъему какое-либо иное оборудование, кроме стандартной гарнитуры, может вызвать серьезные повреждения беспроводного терминала.
- 2) Будьте внимательны и не допускайте попадания каких-либо посторонних материалов внутрь корпуса терминала, особенно мелких металлических деталей. Например, если иголка или скрепка случайно прилипла к корпусу, перед использованием терминала очистите корпус от посторонних предметов. В противном случае возможны возгорание, поражение электрическим током и травмы, особенно в области лица.

## 1.1.2 Дисплей беспроводного терминала

Беспроводной терминал GDC-500H имеет большой жидкокристаллический дисплей с разрешением 176 на 220 точек. На дисплее отображается текущее состояние беспроводного терминала в соответствии с действиями пользователя. В верхней части дисплея отображаются различные пиктограммы, подробное описание которых приводится в нижеследующей таблице. В центральной части дисплея отображаются сообщения системы и внутренние сообщения телефона. Нижняя часть дисплея служит для работы с левой и правой функциональными клавишами.



#### Пиктограммы на дисплее терминала GDC-500H

Пикто	Наименование пиктограммы		
грамма	и ее описание		
¥.1	<ul> <li>Антенна (↑) и Уровень принимаемого сигнала (</li></ul>		
	хорошим качеством связи. (выше -69 dbm). Отсутствие хотя бы одной полоски означает, что мощность радиосигнала недостаточна для установления связи, осуществление и прием вызовов невозможны.		
٤	Установление соединения Во время разговора или набора номера установлен канал связи DECT.		
EXT INT	Внешний / внутренний вызов Вызов по внешней / внутренней линии		
×	Режим тишины Терминал установлен в режим тишины: все звуки отключены, звонок заменен вибрацией. Кроме того, телефон визуально оповещает Вас о поступающем вызове. См. описание пользовательского меню.		
X	Сообщение Данная пиктограмма показывает, что в системе имеется по крайней мере хотя бы одно сообщение для беспроводного терминала. Информация о поступивших сообщениях обновляется каждые 3 минуты.		
Ŧ	Блокировка кнопок На беспроводном терминале установлен режим блокировки кнопок: клавиатура для набора номера и клавиши телефона отключены. Это предотвращает последствия случайного нажатия клавиш беспроводного терминала.		
C	Будильник На беспроводном терминале установлен будильник.		

Пикто	Наименование пиктограммы
грамма	и ее описание
	Заряд аккумуляторных батарей Количество вертикальных полосок указывает относительный уровень заряда аккумуляторных батарей. При отображении одной полоски рекомендуется поставить аппарат на подзарядку. В режиме низкого уровня зарядки батарей (одна полоска) для экономии энергии выключается подсветка дисплея.
*	Bluetooth Пиктограмма указывает, что доступна активация Bluetooth. Позволяет использовать беспроводную гарнитуру. Использование гарнитуры позволяет вам свободно перемещаться с телефоном и поддерживать разговор.
Ω	Гарнитура Bluetooth Перед использованием гарнитуры, гарнитура должна быть спарена с телефоном GDC-500H. Если сопряжение выполнено успешно, отображается значок гарнитуры Bluetooth.
1	Громкая связь (Спикерфон) Громкая может быть активирована нажатием кнопки спикерфона во время разговора. Кроме этого, во время вызова вы можете переключаться между телефонной трубкой и спикерфоном.

# Общие системные и пользовательские сообщения Системные сообщения

Сообщение	Описание	Длительность отображения
STA xxxx	Номер абонента	В исходном состоянии
CALL FROM	Номер внутреннего	Оповещение об активном
STA xxxx	вызывающего абонента	внутреннем вызове
CALL TO	Номер внутреннего вызываемого	Оповещение об активном
STA xxxx	абонента	внутреннем вызове
HOLDING STA xxxx	Номер абонента, для которого имеется сообщение об ожидающем его вызове	Удержание вызова или перевод
LN XXX RINGING	Номер соединительной линии в системе	Оповещение
LN XXX	Номер соединительной линии в системе	Активный внешний вызов
NO CHANNEL	Нет доступных радиоканалов	Пока не появится доступный радиоканал
INVALID	Номер абонента недействителен	Около 30 секунд
NO ANSWER STA XXX	Набранный номер не отвечает	Около 30 секунд
NO RESP.	Набранный номер не отвечает,	Около 30 секунд
STAXXX	вероятно, отключено питание	

### Пользовательские сообщения

Сообщение	Описание	Длительность отображения
Вне зоны	Терминал находится вне зоны покрытия базовой станции или не зарегистрирован на ней. Телефон не функционирует. Стены, строения, различные конструкции, особенно большие металлические поверхности, отрицательно влияют на дальность уверенной связи между базовой станцией и терминалом	Вне зоны или не зарегистрирован
Нет канала	В системе нет свободных радиоканалов	Пока заняты все радиоканалы
Режим тишины	Режим оповещения с помощью сигнала вибрации, нет звукового сигнала.	Режим тишины
Прямой вызов	Терминал в режиме прямого вызова	Пока активен прямой вызов
Блокировка кнопок	Кнопки терминала заблокированы, нет возможности осуществлять вызовы.	До отмены блокировки
0~9, *, #, P, D, R	Набранные цифры и специальные символы (Р – пауза, D – переход к тональному набору (DTMF),R – Флэш (кратковременный разрыв шлейфа))	Во время набора номера

## 1.1.3 Зарядное устройство

Зарядное устройство GDC-450SSC предназначено для подзарядки аккумуляторных батарей беспроводного терминала, а также для размещения терминала в то время, когда он не используется. При размещении на устройстве зарядные контакты терминала соединяются с зарядными контактами устройства, что позволяет осуществлять подзарядку аккумуляторных батарей терминала. Полностью заряженные батареи обеспечивают 19 часов разговора с или около 130 часов нахождения в исходном состоянии. Зарядка полностью разряженных батарей требует около 6 часов.



## 2 Перед началом использования

Перед началом использования беспроводного терминала GDC-500H необходимо распаковать устройство, установить в него аккумуляторные батареи, а затем зарегистрировать устройство в системе. В данном разделе содержится информация, необходимая при выполнении вышеуказанных шагов.

## 2.1 Распаковка беспроводного терминала GDC-500H

В комплект поставки беспроводного терминала GDC-500H входит оборудование, показанное на рисунке ниже, а именно: беспроводной терминал GDC-500H, зарядное устройство, сетевой адаптер, аккумуляторные батареи, настоящее Руководство пользователя и клипса для крепления на ремне. Распакуйте картонную упаковку и проверьте комплектность:



Гарнитура

## 2.2 Установка аккумуляторных батарей

Аккумуляторная батарея устанавливается в аккумуляторный отсек в нижней части терминала. Чтобы установить батарею, проделайте следующие шаги:

- Снимите крышку аккумуляторного отсека, которая находится на тыльной стороне устройства. Нажимая на защелку, как показано на рисунке, и сдвиньте крышку вниз.
- 2. Устанавливайте аккумуляторную батарею строго согласно полярности.
- 3. Закройте крышку аккумуляторного отсека и, нажимая на нее, сдвиньте вверх до щелчка.
- 4. Перед началом использования поместите терминал на зарядное устройство не менее чем на 6 часов.



Режим	Длительность	Время зарядки
Режим разговора	19 часов	Полная зарядка
Исходное состояние	130 часов	9 часов

## 🛄 Примечание:

Неправильный уход за батареей ограничивает срок ее использования. Когда терминал не используется, держите его на зарядном устройстве.

При низком уровне зарядки батареи (менее чем одна полоска на индикаторе зарядки на дисплее) для экономии энергии выключается подсветка дисплея.



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Используйте только аккумуляторную батарею, которая входит в комплект поставки терминала GDC-500H. Использование батарей других типов может вызвать повреждение устройства или его разрушение.

Утилизируйте использованные аккумуляторные батареи в соответствии с местными нормами и требованиями.

## 2.3 Подключение зарядного устройства

Зарядное устройство должно быть подключено к электросети с использованием сетевого адаптера, входящего в комплект поставки.

- 1. Подключите разъем питания постоянного тока в соответствующий разъем на зарядном устройстве.
- 2. Вставьте вилку питания сетевого адаптера в розетку электросети.





## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Используйте только сетевой адаптер, входящий в комплект поставки терминала. Использование сетевого адаптера другого типа может вызвать повреждение устройства или возгорание, что повлечет за собой утрату гарантии.

# 2.4 Зарядка беспроводного терминала без использования базы (зарядного устройства)

Аппарат можно заряжать без базы (зарядного устройства), как показано ниже. Зарядка трубки доступна также во время разговора, если выключен режим автоматического разъединения.



## Примечание:

Используйте только адаптер, который поставляется вместе с устройством. Использование другого адаптера может привести к повреждению устройства или стать причиной пожара и привести к аннулированию гарантии. Зарядка устройства с помощью USB порта компьютера недоступно.

## 2.5 Установка клипсы для крепления на ремне

В комплект поставки терминала GDC-500H входит клипса для крепления на ремне, которую можно установить на терминале. Для установки клипсы обратитесь к инструкциям и рисункам, приведенным ниже.

#### Чтобы установить клипсу для крепления на ремне:

- 1. Поверните по часовой стрелке винт на тыльной стороне терминала.
- 2. Потяните клипсу наверх до тех пор, пока винт не защелкнется в отверстии.

#### <u>Чтобы снять клипсу:</u>

1. Потяните клипсу вниз с таким усилием, чтобы защелка клипсы открылась и освободила клипсу.



## 2.6 Установка беспроводного терминала

Перед началом использования терминала GDC-500H необходимо зарегистрировать его в системе. Регистрацию необходимо осуществлять как на терминале пользователя, так и на терминале оператора для обеспечения правильного функционирования беспроводного терминала. Перед началом процесса регистрации следует получить у администратора системы или оператора правильные коды авторизации (обратитесь к разделу <u>Регистрация беспроводного терминала GDC-500H в системе</u>).

Беспроводной терминал можно зарегистрировать одновременно не более чем в четырех системах. Если требуется зарегистрировать терминал еще в одной системе, придется вначале отменить регистрацию этого терминала в одной из систем, в которых он был зарегистрирован. Процесс регистрации может осуществить пользователь беспроводного терминала. Существует два способа отмены регистрации беспроводного терминала в системе:

- Пользователь может одновременно отменить регистрацию и на терминале, и в системе (обратитесь к разделу <u>Отмена регистрации терминала в системе</u>).
- Второй метод заключается в том, что можно отменять регистрацию на терминале или в системе по отдельности.

## <u> Внимание</u>

Если пользователь беспроводного терминала отменяет регистрацию устройства в системе со своего терминала, ему необходимо уведомить об этом оператора, чтобы информация о регистрации терминала могла быть удалена из системы.

# 2.7 Регистрация беспроводного терминала GDC-500H в системе

Перед началом использования беспроводного терминала GDC-500H, его необходимо зарегистрировать в системе. Регистрация терминала в системе представляет собой двухступенчатый процесс: вначале с аппарата оператора производится активация режима регистрации беспроводных терминалов, а затем терминал GDC-500H регистрируется в системе.

## 2.7.1 Активация режима регистрации

Для активации режима регистрации на аппарате оператора выполните следующие действия:

- 1. Нажмите клавишу [Trans/Pgm] [ПЕРЕВ]; индикатор кнопки Pgm замигает, индикатор кнопки спикерфона загорится.
- 2. Нажмите **0**, а затем **#**.
- 3. Нажмите функциональную клавишу 1.
- 4. Наберите номер регистрируемого терминала.
- 5. Выберите тип телефона; введите **3** для систем нового образца или **1** для старых систем (с прошивкой версии 1.0В и старше).
- 6. Нажмите клавишу [Hold/Save].
- 7. По завершении процесса регистрации, когда будет получен подтверждающий тональный сигнал, нажмите кнопку спикерфона.

### 🕮 Примечание:

Не нажимайте кнопку спикерфона на аппарате оператора до полного завершения процесса регистрации беспроводного терминала GDC-500H и получения подтверждающего тонального сигнала.

## 2.7.2 Регистрация терминала в системе

Чтобы зарегистрировать беспроводной терминал в системе, необходимо знать идентификатор базовой станции **PARK Code** и код авторизации доступа. Эту информацию может предоставить системный администратор. Кроме того, перед началом процесса регистрации терминала необходимо убедиться в том, что терминал располагается достаточно близко к базовой станции, и показания индикатора уровня принимаемого сигнала на терминале свидетельствуют о наличии устойчивой связи.

Для регистрации беспроводного терминала GDC-500H в системе:

- 1. Нажмите кнопку Вызов меню ( ) для отображения меню.
- 2. С помощью секторов навигации ( ) выберите пункт Регистрация телефона.
- 3. Нажмите клавишу **ОК** ( ) или клавишу **Навигация/ОК**. Отобразится меню регистрации телефона.
- 4. Выберите пункт меню **Регистрация**, используя секторы навигации **Вверх** / **Вниз** (), а затем нажмите кнопку **ОК** ().
- 5. Выберите номер доступной базовой станции и нажмите кнопку **OK** ( ). Беспроводной терминал GDC-500H начнет поиск системы, это будет сопровождаться сообщением на дисплее **Поиск... 1**. После обнаружения базовой станции на дисплее будет отображен **PARK code** (**Идентификатор**)

базовой станции), например, PARK:01234567890123. Узнать идентификатор PARK Code можно у системного администратора, или, возможно, у оператора.

- 6. Для продолжения процесса регистрации нажмите клавишу **ОК** ( ) или клавишу **Навигация/ОК**, пока на дисплее отображается идентификатор базовой станции **PARK Code** или
- 7. Нажмите клавишу Отмена ( ) для продолжения поиска требуемой базовой станции.
- 8. Введите код авторизации доступа. Данный код можно узнать у системного администратора и, возможно, у оператора.
- 9. Нажмите клавишу **ОК** ( ) или клавишу **Навигация/ОК**. В случае успешного завершения регистрации на терминале и на аппарате оператора будет получен подтверждающий тональный сигнал.
- 10. Если регистрация не удается, повторите шаги с 3 по 6 на аппарате оператора и с 1 по 9 на беспроводном терминале GDC-500H (прочтите примечание ниже).

## 🖽 Примечание:

В зависимости от имеющейся системы и параметров передачи радиосигналов в данном месте базовая станция или беспроводной терминал могут «забыть», что базовая станция имеет зарегистрированный терминал, или что беспроводной терминал зарегистрирован на данной базовой станции. После завершения процедуры регистрации пользователю следует осуществить исходящий вызов. Если вызов не может быть осуществлен, следует повторить процесс регистрации терминала, предварительно отменив имеющуюся регистрацию (обратитесь к разделу «Отмена регистрации в системе»).

## 2.7.3 Отмена регистрации терминала в системе

Отмена регистрации беспроводного терминала приводит к потере возможности установления соединения с оборудованием УАТС. Регистрационные данные, хранящиеся в системе и в беспроводном терминале, следует удалять по отдельности, как с аппарата абонента, так и на аппарате оператора, используя процедуру отмены регистрации. Для выполнения отмены регистрации беспроводной терминал должен находиться в исходном состоянии.

Чтобы отменить регистрацию беспроводного терминала с аппарата оператора:

TRANS/PGM	+ 0# +	Функц.клавиша 2 +	Номер абонента. +
[ПЕРЕВ]		-	-

HOLD/SAVE [COXPAH]

- 1) Нажмите кнопку [TRANS/PGM] [ПЕРЕВ]. Индикатор кнопки [TRANS/PGM] [ПЕРЕВ] замигает, индикатор кнопки спикерфона загорится.
- 2) Наберите **0#**.
- 3) Нажмите функциональную клавишу 2.
- 4) Введите номер абонента.
- 5) Нажмите клавишу [HOLD/SAVE] [COXPAH], будет получен подтверждающий тональный сигнал.
- 6) Подтверждающий тональный сигнал (или сигнал ошибки) будет получен как на аппарате абонента, так и на аппарате соответствующего оператора.
- 7) На дисплее отобразится сообщение "No Subscription" (Нет зарегистрированных терминалов), если не осталось ни одной системы, в которой зарегистрирован данный терминал.

В том случае, когда необходимо удалить регистрационные данные потерянного телефона, следует выполнить такие шаги:

Для отмены регистрации беспроводного терминала с аппарата оператора:

Чтобы отменить сразу все регистрации:

TRANS/PGM+ 0 #+Функц.клавишаПароль (147\*) +[ПЕРЕВ]7 +

HOLD/SAVE [COXPAH]

- 1) Нажмите кнопку [TRANS/PGM] [ПЕРЕВ]. Индикатор кнопки [TRANS/PGM] [ПЕРЕВ] замигает, индикатор кнопки спикерфона загорится.
- 2) Наберите **0#**.
- 3) Нажмите функциональную клавишу 7.
- 4) Введите пароль (по умолчанию=147\*).
- 5) Нажмите клавишу [HOLD/SAVE] [COXPAH]. Будет получен подтверждающий тональный сигнал.
- 6) Подтверждающий тональный сигнал (или сигнал ошибки) будет получен как на аппарате абонента, так и на аппарате соответствующего оператора.

Чтобы отменить регистрацию только одного беспроводного терминала:

TRANS/PGM	+0#+	Функц. клавиша 8 +	Номер абонента +	HOLD/SAVE
[ΠΕΡΕΒ]		•	·	[COXPAH]

- 1) Нажмите кнопку [TRANS/PGM] [ПЕРЕВ]. Индикатор кнопки [TRANS/PGM] [ПЕРЕВ] замигает, индикатор кнопки спикерфона загорится.
- 2) Наберите **0#**.
- 3) Нажмите функциональную клавишу 8.
- 4) Введите номер абонента.
- 5) Нажмите клавишу [HOLD/SAVE] [COXPAH]. Будет получен подтверждающий тональный сигнал.
- 6) Подтверждающий тональный сигнал (или сигнал ошибки) будет получен как на аппарате абонента, так и на аппарате соответствующего оператора.

## 2.8 Аутентификация

Аутентификация применяется для проверки беспроводного терминала и/или пользователя при доступе в систему. Пользователь беспроводного терминала в ответ на запрос вводит пятизначный код (PIN-код).

Для аутентификации пользователя с аппарата оператора:

TRANS/PGM	+ 0 # +	Функц.клавиша Номер	HOLD/SAVE
[ΠΕΡΕΒ]		5 + абонента +	[COXPAH]

- 1) Нажмите кнопку [TRANS/PGM] [ПЕРЕВ]. Индикатор кнопки [TRANS/PGM] [ПЕРЕВ] замигает, индикатор кнопки спикерфона загорится.
- Наберите **0#**.
- 3) Нажмите функциональную клавишу 5.
- 4) Введите номер абонента, которого требуется аутентифицировать.
- 5) Нажмите клавишу [HOLD/SAVE] [COXPAH]. Будет получен подтверждающий тональный сигнал.

Для аутентификации пользователя на беспроводном терминале:

Когда оператор нажимает клавишу [HOLD/SAVE] [COXPAH], на дисплее беспроводного терминала отображается запрос кода аутентификации и раздается звуковой сигнал.

РІN-код (5 цифр) + **ОК** 

- 1) Введите пятизначный код аутентификации (PIN-код).
- 2) Нажмите кнопку **ОК** ( ) более чем на одну секунду.
- 3) Подтверждающий тональный сигнал (или сигнал ошибки) будет получен как на аппарате абонента, так и на аппарате соответствующего оператора.

## 3 Основные функции

Некоторые кнопки на беспроводном терминале управляют несколькими функциями. В большинстве случаев, для активации одной из функций необходимо кратковременно нажать данную кнопку. Для активации другой функции требуется нажать кнопку и удерживать ее нажатой более чем одну секунду. Например, включение и выключение терминала производится с помощью клавиши **Завершения разговора** / **Включения** / **Выключения**. Кратковременное нажатие на данную клавишу вызывает завершение текущего разговора, а нажатие и удержание в нажатом состоянии приводит к выключению аппарата. То, какая функция будет вызвана при нажатии на кнопку, в некоторых случаях зависит еще и от состояния, в котором находится беспроводной терминал: в исходном состоянии нажатие на данную кнопку вызовет одну функцию, а если терминал находится в состоянии «Занято» – другую. Пользовательские функции телефонного аппарата, как правило, доступны, когда терминал находится в исходном состоянии, напротив, обычно доступны тогда, когда терминал находится в режиме разговора или ожидания набора номера.

В ряде случаев для активации какой-либо функции требуется набрать цифровой код (последовательность цифр). Поскольку данные коды различны для каждой системы и могут быть изменены администратором, в тексте эти коды упоминаются по названиям функций. Цифровые значения кодов можно узнать у системного администратора и, возможно, у оператора.

## 3.1 Включение и выключение беспроводного терминала

Беспроводной терминал использует для работы одну литий-ионную батарею. Для увеличения срока службы батареи следует выключать терминал, когда он не используется. Полностью заряженная аккумуляторная батарея позволяет терминалу находиться 20 часов в режиме разговора или около 150 часов в исходном состоянии.

Чтобы включить или выключить терминал:

## <u>Включение</u>

- 1. В выключенном состоянии нажмите и удерживайте более двух секунд клавишу
  - Завершения разговора / Включения / Выключения ( ( ). В процессе обнаружения базовой станции на дисплее беспроводного терминала отображается сообщение "Range Out" (Вне зоны). После того, как терминал обнаружил базовую станцию, на дисплее отображаются пиктограммы «Антенна» и «Уровень принимаемого сигнала».

## Выключение

1. Во включенном состоянии нажмите и удерживайте более двух секунд клавишу Завершения разговора / Включения / Выключения ( . Будет получен подтверждающий тональный сигнал, а затем терминал выключится.

## 3.2 Регулирование громкости

## 3.2.1 Регулирование громкости разговора

Во время разговора можно регулировать уровень звукового сигнала, поступающего из динамика телефона (от 1 до 6).
Чтобы отрегулировать уровень громкости при разговоре:

1. Во время разговора нажмите сектор навигации **Вверх** или **Вниз** ( Или нажмите боковую функциональную кнопку.

#### 3.2.2 Регулирование громкости звонка

Можно отрегулировать громкость звонка отдельно для внешних и внутренних вызовов (уровень громкости от 1 до 9).

Чтобы отрегулировать уровень громкости звонка:

- 1) Нажмите кнопку Вызов меню ( ) для отображения меню.
- 2) С помощью секторов навигации () выберите пункт **Заставки и мелодии**, а затем нажмите кнопку **ОК** ( ). На дисплее отобразится меню **Заставки и мелодии**.
- 3) В текущем меню с помощью секторов навигации ( ) выберите пункт меню **Мелодии** и нажмите кнопку **ОК** ( ).
- 4) В текущем меню с помощью секторов навигации ( ) выберите Внешний или Внутренний для регулировки уровня громкости звонка для внешних или внутренних вызовов соответственно и нажмите кнопку ОК ( ).
- 5) С помощью секторов навигации **Вверх** или **Вниз** () установите требуемый уровень громкости звонка и нажмите кнопку **ОК** () Или нажмите боковую функциональную кнопку.

## 3.3 Отключение микрофона

Во время разговора Вы можете отключить микрофон, чтобы абонент, с которым установлено соединение, перестал Вас слышать. При этом сами Вы продолжаете слышать Вашего абонента.

Для отключения микрофона во время разговора:

- 1. Нажмите левую функциональную клавишу Опция ( ). На дисплее беспроводного терминала отобразится меню настроек вызова.
- 2. С помощью секторов навигации **Вверх** или **Вниз** () выберите пункт меню **Отключение микрофона** и нажмите кнопку **ОК** (). На дисплее отобразится сообщение МИКРОФОН ОТКЛ.

Для включения микрофона после его отключения во время разговора:

1. Нажмите правую функциональную клавишу Включить ( ). Микрофон вновь подключится к звуковому каналу.

## 3.4 Осуществление исходящего вызова

Когда беспроводной терминал находится в исходном состоянии, можно осуществить исходящий внешний вызов (набор до 24 цифр). При этом на дисплее отображаются последние 11 цифр набора. В случае ошибки набора можно удалить последнюю набранную цифру или все набранные цифры с помощью функциональной клавиши **Удалить** ( – ). Кратковременное нажатие на данную клавишу удаляет последнюю набранную цифру. Если нажать данную клавишу и удерживать ее более чем одну секунду, удаляются все набранные цифры.

Чтобы осуществить исходящий вызов:

- 1. Наберите номер телефона; помните, что при осуществлении исходящего внешнего вызова для доступа к соединительной линии может потребоваться код доступа, например, '9'.
- 2. Нажмите Клавишу разговора ( ); пиктограмма Установление соединения ( ) отобразится на дисплее терминала во время набора номера.

Для осуществления вызова также можно нажать **Клавишу разговора** () до начала набора номера. В этом случае после нажатия **Клавиши разговора** будет получен сигнал готовности станции (гудок). После получения данного сигнала можно приступать к набору номера. Обратите внимание, что, в отличие от вышеописанного предварительного набора, при непосредственном наборе номера набранные цифры нельзя удалить.

## 3.5 Завершение разговора

Во время текущего разговора, исходящего или входящего, можно выполнить завершение данного разговора.

Для завершения разговора:

1. Кратковременно нажмите клавишу Завершения разговора / Включения / Выключения ( ( ). Текущий разговор будет завершен и беспроводной терминал вернется в исходное состояние.

## 3.6 Ответ на входящий вызов

При поступлении входящего вызова на дисплее беспроводного терминала отображается визуальное сообщение о поступающем вызове – мигает символ пиктограммы **Внешний / внутренний вызов**, в зависимости от типа поступающего вызова. Кроме того, отображается номер вызывающего абонента. Если данный номер сохранен в Телефонной книге, то отображается имя, соответствующее данному номеру. В дополнение к визуальному сообщению о поступающем вызове, можно получать либо звуковой сигнал вызова (звонок), либо сигнал вибрации, в зависимости от настроек данного беспроводного терминала (обратитесь к настройке уведомлений о поступающем вызове). Можно ответить на вызов или отклонить его; в обоих случаях поступление вызывных сигналов на терминале прекратится.

Чтобы ответить на входящий вызов:

- 1. В то время, когда на беспроводном терминале принимается вызывной сигнал (звонок), мигает пиктограмма, соответствующая типу поступающего вызова, и отображается идентификатор вызывающего абонента (если это включено в системе).
- 2. Нажмите Клавишу разговора ( ) для ответа на поступающий вызов. На дисплее терминала отобразятся пиктограммы Установление соединения ( ) и Внешний / внутренний вызов, в зависимости от типа поступающего вызова.

#### 🛄 Примечание:

Если во время поступления входящего вызова беспроводной терминал находится на зарядном устройстве, то при поднятии терминала с устройства будет выполнен автоматический ответ на входящий вызов. Этот режим доступен, если активирована функция автоматического ответа на входящий вызов.

Для отклонения входящего вызова и прекращения поступления вызывных сигналов:

1. Кратковременно нажмите клавишу Завершения разговора / Включения / Выключения ( ( ). Поступление вызывных сигналов прекратится, однако, вызывающий абонент будет слышать сигнал контроля посылки вызова.

## 3.7 Постановка вызова на удержание

Во время текущего разговора с беспроводного терминала можно поместить активный вызов в состояние ожидания. При этом абонент на противоположном конце услышит музыку при удержании. Данная функция позволяет осуществить новый вызов или ответить на вызов, находящийся в состоянии удержания.

Для постановки вызова на удержание:

1. Нажмите сектор клавиши навигации **Вправо** () и удерживайте его более одной секунды. Текущий вызов будет поставлен в режим удержания, абонент на противоположном конце услышит звуковой сигнал от источника музыки при удержании. На беспроводном терминале будет приниматься сигнал готовности станции (гудок).

#### 🛄 Примечание:

Если на момент постановки текущего вызова на удержание имеется вызов, ранее поставленный на удержание с данного терминала, описанная выше процедура выполнит автоматическое соединение с удерживаемым вызовом.

Для осуществления нового вызова:

- 1. Кратковременно нажмите клавишу Завершения разговора / Включения / Выключения ( . ). Беспроводной терминал вернется в исходное состояние.
- 2. Выполните новый вызов обычным способом.

Для снятия вызова с удержания:

1. Нажмите сектор клавиши навигации Вправо ( ) и удерживайте его более одной секунды. Система выполнит соединение с удерживаемым вызовом.

## 3.8 Перевод вызова

Во время разговора можно перевести текущий вызов на другого абонента в системе. Перевод можно осуществить как с информированием абонента, так и без информирования абонента.

Для перевода активного вызова:

1. Нажмите сектор клавиши навигации **Вправо** () и удерживайте его более одной секунды. Текущий вызов будет поставлен в режим удержания. На беспроводном терминале будет приниматься сигнал готовности станции (гудок).

- 2. Наберите внутренний номер абонента, на которого производится перевод вызова.
- Для осуществления перевода вызова без информирования абонента кратковременно нажмите клавишу Завершения разговора / Включения / Выключения ( ) ИПИ
- 4. Для осуществления перевода вызова с информированием абонента после ответа абонента объявите, что на него переводится вызов, а затем кратковременно нажмите клавишу Завершения разговора / Включения / Выключения (

## 3.9 Не беспокоить

Когда включена функция «Не беспокоить», беспроводной терминал GDC-500H будет только уведомлять Вас о поступлении входящих вызовов. При этом не будут воспроизводиться ни звуковой сигнал вызова (звонок), ни сигнал вибрации, что позволит Вам продолжать работу, не прерываясь для ответа на входящий вызов. Система Ericsson-LG позволяет настроить маршрутизацию входящих вызовов для случаев, когда вызываемый абонент включил функцию «Не беспокоить».

Для включения функции «Не беспокоить»:

- 1. Нажмите Клавишу разговора (
- 2. Наберите код функции «Не беспокоить» (по умолчанию 553). Будет получен подтверждающий тональный сигнал, и беспроводной терминал перейдет в состояние «Не беспокоить».
- 3. Беспроводной терминал вернется в исходное состояние.

Для выключения функции «Не беспокоить»:

- 1. Нажмите Клавишу разговора (
- 2. Наберите код функции «Не беспокоить» (по умолчанию 553). Будет получен подтверждающий тональный сигнал, и на беспроводном терминале отключится функция «Не беспокоить».
- 3. Беспроводной терминал вернется в исходное состояние.

## 3.10 Повторный набор последнего набранного номера

На беспроводном терминале GDC-500H сохраняются последние десять (10) набранных номеров. Это могут быть как внутренние, так и внешние телефонные номера. Для данных номеров доступен быстрый выбор и повторный набор.

Для повторного набора последнего набранного номера, когда терминал находится в исходном состоянии::

- 1. Кратковременно нажмите сектор клавиши навигации Вверх (). На дисплее отобразятся пять последних набранных номеров.
- 2. С помощью секторов клавиши навигации ( ) выберите требуемый номер телефона, а затем нажмите функциональную клавишу Опции ( ) для входа в меню Опции.

3. С помощью секторов клавиши навигации () выберите пункт меню **Вызовы** в меню **Опции**, а затем нажмите левую функциональную клавишу (). Осуществится набор номера, выбранного в п.2.

## 3.11 Системный повторный набор

Система Ericsson-LG сохраняет в системной памяти последние пятнадцать (15) внешних номеров, набранных с беспроводного терминала GDC-500H. Для данных номеров доступен быстрый выбор и повторный набор.

Чтобы набрать номер с использованием системного повторного набора:

- 1. Нажмите Клавишу разговора (
- 3. Нажмите клавишу Звездочка ( ). На дисплее отобразится последний набранный номер.
- 4. С помощью секторов клавиши навигации Вверх / Вниз ( ) выберите требуемый номер.
- 5. Нажмите сектор клавиши навигации Вправо ( ) и удерживайте его более двух секунд. Система осуществит набор выбранного номера.

#### Примечание:

Данная функция применяется только для внешних вызовов. Вызовы по внутренней связи не регистрируются в списке системного повторного набора.

## 3.12 Пользовательский сокращенный набор

Беспроводной терминал GDC-500H имеет Телефонную книгу, которая может содержать до 60 записей. Каждая запись имеет имя, номер телефона и индекс записи. Номера из Телефонной книги можно набирать быстрее, если использовать индекс записи (1-60). За дополнительной информацией обратитесь к разделу Телефонная книга.

Чтобы набрать номер с помощью сокращенного набора с использованием Телефонной книги:

 Наберите индекс записи в Телефонной книге (1-60), нажимая и удерживая каждую набираемую цифру более одной секунды. Если для данного индекса записи в Телефонной книге существует номер телефона, система выполнит автоматический набор этого номера. Если для данного индекса в Телефонной книге нет сохраненного номера, набранные цифры игнорируются.

## 3.13 Повторный набор сохраненного в системе номера

Можно сохранить набранный номер в памяти системы для последующего быстрого доступа к данному номеру.

Для сохранения набранного номера в системной памяти:

1. Во время разговора дважды кратковременно нажмите Кнопку быстрого доступа / Программирования ( ).

Для набора номера, ранее сохраненного в системной памяти:

- 1. Нажмите Клавишу разговора (
- 3. Нажмите клавишу Решетка (

#### Примечание:

Если соединительная линия, которая изначально использовалась при наборе внешнего номера, занята, при повторном наборе будет использоваться другая свободная соединительная линия из той же группы соединительных линий.

Данная функция применяется только для внешних вызовов и не применяется для вызовов по внутренней связи (вызовов внутри одной и той же системы).

# 4 Дополнительные функции

## 4.1 Программирование имени пользователя

Имя пользовательского терминала может быть сохранено в качестве символьного идентификатора при осуществлении исходящих и приеме водящих вызовов. Символьное имя используется также функцией «Набор по имени».

Чтобы назначить имя пользователя:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Нажмите и удерживайте более двух секунд Кнопку быстрого доступа / Программирования ( ).
- 3. Наберите код доступа к программированию имени пользователя (по умолчанию 74).
- 4. Введите имя пользователя, используя для ввода символа нажатие двух клавиш (обратитесь к таблице ниже). Можно ввести имя длиной до 7 символов.
- 5. Для сохранения изменений нажмите и удерживайте более двух секунд Кнопку быстрого доступа / Программирования (

-					
A = 2-1	B = 2-2	C = 2-3	D = 3-1	E = 3-2	F = 3-3
G = 4-1	H = 4-2	I = 4-3	J = 5-1	K = 5-2	L = 5-3
M = 6-1	N = 6-2	O = 6-3	P = 7-1	Q = 1-1	R = 7-2
S = 7-3	T = 8-1	U = 8-2	V = 8-3	W = 9-1	X = 9-2
Y = 9-3	Z = 1-2	. = 1-3	, = *-3	:= *-2	
space =*-1	0 = 0-0	1 = 1-0	2 = 2-0	3 = 3-0	
4 = 4 - 0]	5 = 5-0	6 = 6-0	7 = 7-0	8 = 8-0	9 = 9-0

6. Беспроводной терминал вернется в исходное состояние.

# 4.2 Регистрация повторного вызова занятого абонента

Если при вызове абонента принимается сигнал «Занято», можно зарегистрировать в системе запрос на повторный вызов занятого абонента и помещение для ожидания в очередь к данному занятому абоненту. Когда занятый абонент вернется в исходное состояние, система отправит тональный сигнал обратного вызова. После ответа на обратный вызов система выполнит автоматическое соединение с освободившимся абонентом.

Для активации функции обратного вызова:

- 1. При получении внутреннего сигнала «Занято» нажмите клавишу Обратный вызов ( . ). Будет получен подтверждающий тональный сигнал.
- Кратковременно нажмите клавишу Завершения разговора / Включения / Выключения ( ). Система зарегистрирует запрос на постановку в очередь к занятому абоненту, а беспроводной терминал вернется в исходное состояние.

Когда занятый абонент вернется в исходное состояние, система отправит Вам тональный сигнал обратного вызова:

- 1. Ответьте на обратный вызов как обычно.
- 2. Ожидайте автоматического соединения с абонентом.

#### 🛄 Примечание:

Можно зарегистрировать до пяти (5) запросов на постановку в очередь к занятым абонентам. Обратные вызовы поступают в том порядке, в каком освобождаются занятые абоненты (это может не совпадать с порядком набора номеров этих абонентов). Если не ответить на обратный вызов в течение 15 секунд, данный обратный вызов отменяется.

## 4.3 Регистрация ожидающего сообщения

Когда вызываемый абонент не отвечает на входящий вызов или включил функцию «Не беспокоить», можно зарегистрировать обратный вызов. В этом случае указанный абонент получит сообщение об ожидающем вызове, ответить на которое он сможет в порядке, предусмотренном процедурой ответа на ожидающее сообщение. Эта процедура обсуждается далее в настоящем Руководстве.

Чтобы оставить абоненту сообщение об ожидающем его вызове:

- В случае, если исходящий вызов другого абонента остался без ответа, или получен тональный сигнал «Не беспокоить», кратковременно нажмите кнопку Обратного вызова (
  ). Вы получите тональный сигнал подтверждения и, если это включено в системе, услышите приглашение оставить абоненту сообщение об ожидающем его вызове.
- 2. Чтобы оставить сообщение, следуйте инструкциям автоинформатора.
- 3. Кратковременно нажмите клавишу Завершения разговора / Включения / Выключения ( O

#### 🛄 Примечание:

Можно также оставить сообщение голосовой почты. Если данная опция включена, следуйте указаниям автоинформатора системы голосовой почты.

# 4.4 Ожидающий вызов занятого абонента

При попытке вызова внутреннего абонента и получении сигнала «занято» вызывающий абонент может подать вызываемому абоненту сигнал о вновь поступившем вызове. Информация о новом вызове подается специальным сигналом ожидающего вызова. При получении этого сигнала занятый абонент может поместить свой текущий вызов на удержание и ответить на Ваш вызов, проигнорировать Ваш вызов или включить функцию «Не беспокоить».

Для активизации ожидающего вызова после получения сигнала «занято» от вызываемого абонента:

- 1. При получении внутреннего сигнала «Занято» нажмите клавишу Звездочка ( ( ). Вызываемый абонент получит сигнал ожидающего вызова.
- 2. Ждите ответа вызываемого абонента или нажмите клавишу Завершения разговора / Включения / Выключения ( ( ) для отмены запроса на обратный вызов.

Для ответа на ожидающий вызов после получения сигнала ожидающего вызова:

1. Нажмите сектор клавиши навигации **Вправо** () и удерживайте его более одной секунды. Текущий вызов будет поставлен в режим удержания, и система выполнит автоматическое подключение ожидающего вызова.

## 4.5 Спаренные абоненты

Беспроводной терминал может быть спарен с другим беспроводным терминалом, подключенным к системе. Когда спаренные абоненты синхронизируются, при занятости одного из абонентов другой также находится в состоянии «Занято». Если один из спаренных абонентов включил функцию «Не беспокоить», другой абонент также оказывается в состоянии «Не беспокоить». Каждый из спаренных абонентов может включать и выключать пользовательские функции.

#### Примечание:

Системе может потребоваться до трех (3) минут на то, чтобы проинформировать спаренного абонента об изменении состояния пользовательских функций его партнера, таких как «Не беспокоить». На дисплее терминала спаренного абонента отображается сообщение "IN USE AT LINK" «ИСПОЛЬЗУЕТСЯ», когда другой спаренный абонент находится в режиме разговора.

## 4.6 Ответ на вызов, поступающий другому абоненту

Когда другому абоненту поступает входящий вызов, Вам может быть доступна функция перехвата – ответа на вызов, поступающий другому абоненту. В системе существуют два типа перехвата: прямой перехват при поступлении вызова конкретному абоненту и перехват в группе, когда входящий вызов предлагается группе абонентов.

Для перехвата вызова, поступающего конкретному абоненту:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Наберите код прямого перехвата вызова (по умолчанию 7).
- 3. Наберите внутренний номер абонента, которому поступает вызов.

Для перехвата вызова, поступающего группе абонентов:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Наберите код перехвата вызова, предлагаемого группе абонентов. Чтобы узнать этот код для Вашей системы, обратитесь к системному администратору или оператору.

#### Примечание:

Для некоторых типов вызовов (например, обратный вызов) функция перехвата вызова не применяется, и Вы не можете перехватить данный вызов.

## 4.7 Системный сокращенный набор

В дополнение к возможностям Телефонной книги в системе выделена часть памяти для хранения номеров сокращенного набора. После того, как эти номера запрограммированы, к ним разрешен доступ и можно использовать эти номера для

набора. Каждый номер системного сокращенного набора может быть длиной до 24 цифр и может включать в себя специальные символы:

Звездочка '*' в качестве первой цифры:	Активация функции «Запрет отображения номера при использовании сокращенного набора»
Flash в качестве первой цифры	Активация функции «Обнаружение сигнала готовности станции (гудка)»
Решетка '#' в качестве первой цифры	Вставка наборной паузы
Звездочка '*' не в качестве первой цифры	Переключение режима набора номера с импульсного на тональный (DTMF).
Клавиша [Callbk/Msg]	Отправка информационного элемента ISDN «Возможности клавиатуры».
Клавиша [Hold]	Вставляет инструкцию переключения с импульсного набора на тональный

Для сохранения номера системного сокращенного набора:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Нажмите и удерживайте более одной секунды Кнопку Программирования, ( <a>(</a>).
- 3. Кратковременно нажмите Кнопку быстрого доступа ( .).
- 4. Наберите номер ячейки системного сокращенного набора (можно узнать у системного администратора).
- 5. В системе iPECS LIK наберите код доступа к соединительным линиям (можно узнать у системного администратора).
- 6. Наберите номер телефона, который необходимо сохранить.
- 7. Нажмите и удерживайте более одной секунды Кнопку быстрого доступа ( ( )).
- 8. Наберите, если это необходимо, имя абонента, соответствующее сохраняемому номеру. Обратитесь к разделу «Программирование имени пользователя» выше в настоящем Руководстве.
- 9. Нажмите и удерживайте более одной секунды Кнопку быстрого доступа (
- 10. Нажмите клавишу Завершения разговора / Включения / Выключения ( 💽 )

Повторите указанные шаги, если необходимо записать в системе и другие номера.

Для удаления номера системного сокращенного набора::

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Нажмите и удерживайте более одной секунды Кнопку Программирования ( ( )).
- 3. Кратковременно нажмите Кнопку быстрого доступа (
- 4. Наберите номер ячейки системного сокращенного набора.
- 5. В системе iPECS-LIK нажмите Кнопку Программирования ( ). В системе ipLDK нажмите и удерживайте более одной секунды Кнопку Программирования ( ).

#### Примечание:

Количество номеров системного сокращенного набора может быть различным для разных систем. Также могут различаться длина сохраняемого номера, инструкции по вводу и сохранению номера. За дополнительной информацией обратитесь к системному администратору.

Для осуществления вызова с помощью системного сокращенного набора:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Кратковременно нажмите Кнопку быстрого доступа ( .).
- 3. Наберите номер ячейки системного сокращенного набора.

## 4.8 Использование системного сокращенного набора

В дополнение к возможностям пользовательского сокращенного набора, в системе выделена часть памяти для хранения номеров сокращенного набора. Эти номера доступны для использования всеми абонентами системы. Номера системного сокращенного набора обычно вводятся системным администратором или оператором системы.

Для осуществления вызова с помощью системного сокращенного набора:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Кратковременно нажмите Кнопку быстрого доступа ( .).
- 3. Наберите номер ячейки системного сокращенного набора. Обратитесь к системному администратору за информацией о том, какие номера системного сокращенного набора доступны.

#### 🛄 Примечание:

В ряде случаев Ваш доступ к номерам системного сокращенного набора может быть ограничен. За дополнительной информацией обратитесь к системному администратору.

## 4.9 Автоматическая переадресация вызова

Беспроводной терминал можно настроить таким образом, чтобы все ходящие вызовы автоматически перенаправлялись бы на другого абонента, группу абонентов или на голосовую почту.

Для включения автоматической переадресации вызовов:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Наберите код автоматической переадресации (по умолчанию 554)
- 3. Наберите код типа переадресации:
  - 0 «Следуй за мной»
  - 1 Безусловная
  - 2 По занятости
  - 3 По неответу
  - 4 По занятости / неответу
  - 5-9 На внешнюю линию (обратитесь к администратору)

- # Отмена переадресации
- 4. Наберите пункт назначения для переадресации: номер абонента, группы абонентов и т.п.
- 5. Нажмите клавишу Завершения разговора (

#### 🕮 Примечание:

Перед включением автоматической переадресации на голосовую почту убедитесь в том, что Вы записали голосовое приветствие. В случае применения переадресации «Следуй за мной» для включения этой функции Вам может понадобиться код авторизации. Применение функций «Не беспокоить» и автоматической переадресации взаимно исключается. Если включена функция «Не беспокоить», автоматическая переадресация не может быть включена. Кроме того, в системе должно быть разрешено включение функции автоматической переадресации для того, чтобы ее можно было активировать на беспроводном терминале.

# 4.10 Предопределенные и пользовательские текстовые сообщения

Вы можете выбрать текстовое сообщение для отображения на дисплее вызывающего абонента. Когда данная функция активирована, абоненты, совершающие входящие вызовы по внутренней связи будут видеть сообщение на дисплее своего телефона. В системе имеются десять (10) предопределенных сообщений, десять (10) системных сообщений и одно пользовательское сообщение. Некоторые из предопределенных сообщений предоставляют дополнительную информацию: время, дата, номер телефона, как показано в нижеследующей таблице.

При активации автоматической переадресации:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Нажмите и удерживайте более двух секунд Кнопку Программирования ( ).
- 3. Наберите код текстового сообщения (по умолчанию 51).
- 4. Наберите номер сообщения.
- 5. Введите дополнительную информацию, которая требуется сообщению.
- 6. Нажмите и удерживайте более двух секунд Кнопку Программирования ( <a>(</a>).
- 7. Беспроводной терминал переходит в свободное состояние.

Код сообщения	Описание сообщения
0 0	Пользовательское сообщение
0 1	LUNCH TILL / чч:мм (Обед до)
0 2	VACATION / мм:дд (В отпуске)
03	OUT OFFICE TILL / чч:мм (Вне офиса до)
0 4	ОUT OFFICE / чч:мм (Вне офиса)
0 5	OUT OFFICE UNKNOWN (Вне офиса)
06	Т) (Номер телефона до 17 цифр)
07	IN OFFICE / STA xxx (В офисе)
0 8	MEETING / TILL чч:мм (Встреча в)

0 9	АТ НОМЕ (Дома)
10	АТ BRANCH / OFFICE (В филиале / офисе)
#	Отмена сообщения
1 1 ~ 2 0	Пользовательские сообщения, обратитесь к оператору.

Для создания пользовательского сообщения:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Нажмите и удерживайте более одной секунды Кнопку Программирования (
- 3. Наберите код пользовательского текстового сообщения (по умолчанию 52).
- 4. Наберите содержание сообщения, используя по две цифры на символ (обратитесь к нижеследующей таблице).
- 5. Нажмите и удерживайте более одной секунды Кнопку Программирования ( <a>(</a>).

A = 2-1	B = 2-2	C = 2-3	D = 3-1	E = 3-2	F = 3-3
G = 4-1	H = 4-2	I = 4-3	J = 5-1	K = 5-2	L = 5-3
M = 6-1	N = 6-2	O = 6-3	P = 7-1	Q = 1-1	R = 7-2
S = 7-3	T = 8-1	U = 8-2	V = 8-3	W = 9-1	X = 9-2
Y = 9-3	Z = 1-2	. = 1-3	, = *-3	:= *-2	
пробел =*-1	0 = 0-0	1 = 1-0	2 = 2-0	3 = 3-0	
4 = 4-0]	5 = 5-0	6 = 6-0	7 = 7-0	8 = 8-0	9 = 9-0

## 4.11 Ответ на ожидающее сообщение

поддерживает несколько сообщений, Данная система форматов включая пользовательское сообщение обратного вызова и голосовую почту. В зависимости от конкретной системы и ее настроек, можно получать сообщения о пропущенных внешних входящих вызовах и внутренние SMS-сообщения. Когда абоненту оставлено сообщение о попытке вызова (ожидающее сообщение), на дисплее будет отображаться соответствующая пиктограмма. Когда абонент ответит на все ожидающие сообщения, пиктограмма исчезнет.

Имеются две основные процедуры ответа на ожидающее сообщение. Одна из них предназначена для систем ipLDK, другая – для систем iPECS. Уточните у системного администратора, какая из процедур должна применяться в Вашем случае.

Для ответа на ожидающее сообщение в системе ipLDK с интегрированной функцией голосовой почты:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Нажмите Клавишу Обратного вызова ( . Если для Вас оставлено ожидающее сообщение от абонента, будет осуществлен вызов этого абонента.
- 3. В случае поступления голосовых сообщении, первым будет прослушано, то сообщение, которое поступило раньше всех. Для прослушивания следующего сообщения нажмите и удерживайте более одной секунды сектор клавиши

навигации Вправо ( ). Для повторного прослушивания одного и того же сообщения нажмите Клавишу Обратного вызова ( ). Для удаления сообщения используйте Кнопку Сброса ( ).

4. Нажмите клавишу Завершения разговора ( 💿 ). Если Вы ответили на все ожидающие сообщения, индикация ожидающих сообщений прекращается.

Для ответа на ожидающее сообщение <u>в си</u>стеме iPECS:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Нажмите Клавишу Обратного вызова ( ). На дисплее отобразится сводка о наличии ожидающих сообщений. Данная сводка показывает типы сообщений и количество сообщений каждого типа.



3. Для прослушивания сообщений ST (абонентские ожидающие сообщения), наберите 1 и нажмите Клавишу Обратного вызова ( ). Для удаления сообщения без осуществления обратного вызова нажмите клавишу Звездочка ( ), а затем 1. Для удаления всех сообщений нажмите клавишу Решетка, а затем 1.

Для сообщений CL (пропущенные вызовы с идентификатором абонента CLI) наберите 2, а затем нажмите сектор клавиши навигации **Вправо** () для обратного вызова. Чтобы удалить текущее сообщение CLI, нажмите **Клавишу Обратного вызова** (). Для удаления всех сообщений дважды нажмите **Клавишу Программирования** ().

Для сообщений VS (интегрированная голосовая почта) или VM (голосовая почта сторонних производителей) или UC (интегрированный сервер UC) наберите, соответственно, 3, 4 или 5, а затем следуйте указаниям автоинформатора для прослушивания, удаления и управления сообщениями.

Для сообщений типа MS (внутренние SMS-сообщения) наберите 6 – отобразится сводка поступивших сообщений, одновременно отображается до 10 сообщений. Наберите номер SMS-сообщения (0-10) для просмотра сообщения. Для удаления сообщения SMS наберите **Решетку**, а затем 1. Для отмены сообщения и возврата в исходное состояние наберите **Решетку**, а затем 2. Для удаления всех внутренних SMS-сообщений наберите **Решетку**, а затем 3.

4. Нажмите клавишу Завершения разговора ( 💿 ). Если Вы ответили на все ожидающие сообщения, индикация ожидающих сообщений прекращается.

# 4.12 Блокировка исходящих вызовов с временным понижением класса сервиса

В качестве альтернативы блокировке клавиатуры, можно временно заблокировать осуществление внешних вызовов с беспроводного терминала с использованием функции «Временное понижение класса сервиса абонента». Когда данная функция активирована, с беспроводного терминала можно осуществлять только вызовы по внутренней связи, и нельзя выполнять исходящие внешние вызовы.

Для временного понижения класса сервиса и блокировки исходящих внешних вызовов:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Нажмите и удерживайте более двух секунд Кнопку Программирования (
- 3. Наберите код активации функции временного понижения класса сервиса (по умолчанию 21).
- 4. Нажмите и удерживайте более двух секунд Кнопку Программирования (
- 5. Беспроводной терминал возвращается в свободное состояние.

Для восстановления класса сервиса абонента и разрешения осуществления исходящих внешних вызовов:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Нажмите и удерживайте более одной секунды Кнопку Программирования ( ( )).
- 3. Наберите код отмены временного понижения класса сервиса (по умолчанию 22).
- 4. Введите код авторизации (PIN-код).
- 5. Нажмите и удерживайте более одной секунды Кнопку Программирования ( <a>(</a>).
- 6. Беспроводной терминал возвращается в свободное состояние.

### 🛄 Примечание:

Для восстановления класса сервиса абонента требуется код авторизации.

## 4.13 Оповещение

Система позволяет отправлять голосовые оповещения другим абонентов и на внешние громкоговорители. Во время оповещения голосовое сообщение воспроизводится на динамиках находящихся в исходном состоянии абонентских терминалов, которым назначено получение оповещений. Каждый абонентский терминал может быть назначен в группу оповещения, более известную как зона оповещения. Оповещения воспроизводятся на всех терминалах данной зоны. Код доступа к оповещению и количество зон могут быть различны для разных систем (обратитесь за подробной информацией к системному администратору). Чтобы выполнить оповещение:

1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).

- 2. Наберите номер зоны оповещения (обратитесь к системному администратору за номером зоны).
- 3. После получения сигнала подтверждения нормальным голосом произнесите сообщение. Это сообщение будет воспроизведено на всех терминалах данной зоны.
- 4. Нажмите клавишу Завершения разговора ( 💽 ).

Абонент, которому направлено оповещение, может захотеть вступить в разговор. Абонент, получающий оповещение, может ответить на него, в результате чего два абонента вступят в двухсторонний разговор.

Для ответа на запрос о разговоре:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Наберите код ответа на оповещение (по умолчанию 544).
- 3. После получения подтверждающего сигнала будет установлено соединение с абонентом, отправившим оповещение.
- 4. Нажмите клавишу Завершения разговора ( 💽 ).

## 4.14 Парковка вызова

Парковка вызова обычно применяется вместе с оповещением для того, чтобы перевести вызов на абонента, который заранее неизвестен. Вызов помещается в специальное место (так называемую ячейку парковки). Затем выполняется оповещение, ответ на которое позволяет соединиться с запаркованным вызовом. Абонент, получающий оповещение, набирает номер ячейки парковки вызова для соединения с этим вызовом.

Чтобы запарковать активный внешний вызов:

- 1. Кратковременно нажмите сектор клавиши навигации Вправо (). Активный вызов будет поставлен на удержание.
- 2. Наберите код доступа к ячейке парковки (обратитесь к системному администратору).
- 3. Нажмите клавишу Завершения разговора ( 💽 ).
- 4. Выполните оповещение требуемых абонентов.

Чтобы ответить на запаркованный вызов при нахождении в исходном состоянии:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Наберите код доступа к ячейке парковки (обратитесь к системному администратору).
- 3. После получения подтверждающего сигнала будет установлено соединение с запаркованным вызовом.
- 4. Нажмите клавишу Завершения разговора ( 💽 ).

## 4.15 Конференция

Пользователь беспроводного терминала GDC-500H может создавать (открывать) конференции, присоединяться к открытым конференциям, а также закрывать ранее открытые конференции.

Для создания (открытия) конференции:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Нажмите и удерживайте более двух секунд Кнопку Программирования (
- 3. Наберите код открытия конференции (по умолчанию 53), а затем номер открываемой конференции (1-9).
- 4. Введите, если это необходимо, пароль из пяти (5) цифр для присоединения к данной конференции.
- 5. Нажмите сектор клавиши навигации Вправо ( ) и удерживайте его более чем одну секунду.

Для закрытия ранее открытой конференции:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Нажмите и удерживайте более двух секунд Кнопку Программирования ( ( )).
- 3. Наберите код закрытия конференции (по умолчанию 54), а затем номер закрываемой конференции (1-9).
- 4. Нажмите сектор клавиши навигации Вправо ( ) и удерживайте его более чем одну секунду.

Для присоединения к открытой конфер<u>енц</u>ии:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Наберите код доступа к открытой конференции (по умолчанию 59), а затем номер конференции, к которой требуется присоединиться (1-9).
- 3. Если требуется, введите пароль из пяти (5) цифр.

# 4.16 Универсальный ночной ответ

Когда система находится в ночном режиме, обычно в ней меняют маршрут приема входящих вызовов. Как правило, ночью входящие вызовы поступают на внешние громкоговорители. Функция универсального ночного ответа позволяет установить маршрутизацию входящих вызовов в ночном режиме.

Чтобы включить использование функции универсального ночного ответа:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Наберите код активации функции Универсального ночного ответа (обратитесь к системному администратору).
- 3. После получения подтверждающего сигнала будет установлено соединение с вызывающим абонентом.
- 4. По окончании разговора нажмите клавишу Завершения разговора ( 💽 ).

# 4.17 Будильник

В дополнение к имеющейся на беспроводном терминале функции напоминаний, система позволяет использовать функцию будильника. Когда наступает время,

установленное для будильника, система подает сигнал вызова (звонок), а на дисплее беспроводного терминала отображается сообщение "WAKEUP RING" «ЗВОНОК БУДИЛЬНИКА». Можно установить будильник как на однократное срабатывание, так и на многократное (ежедневное).

Чтобы установить будильник:

- 1. Нажмите **Клавишу разговора** ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Нажмите и удерживайте более одной секунды Кнопку Программирования (
- 3. Наберите код функции будильника (по умолчанию 41).
- 4. Наберите время чч:мм в 24-х часовом формате (например, 2359).
- 5. Нажмите **Решетку** для ежедневного срабатывания будильника. В противном случае будет запрограммировано однократное срабатывание будильника.
- 6. Нажмите и удерживайте более двух секунд Кнопку Программирования (
- 7. Беспроводной терминал переходит в свободное состояние.

Для отмены установки будильника:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Нажмите и удерживайте более двух секунд Кнопку Программирования (
- 3. Наберите код отмены установки будильника (по умолчанию 42).
- 4. Нажмите и удерживайте более двух секунд Кнопку Программирования (
- 5. Беспроводной терминал переходит в свободное состояние.

# 4.18 Регистрация кода авторизации доступа в систему (PIN-кода)

Для выполнения некоторых операций система может потребовать ввести код авторизации или персональный идентификационный код (PIN-код). Данные коды используются в целях предотвращения несанкционированного доступа к внешним ресурсам системы, а также для восстановления класса сервиса абонента. Перед активацией функции временного понижения класса сервиса или использованием специальных функций Вам необходимо создать свой код авторизации (PIN-код).

Чтобы создать или изменить свой системный код авторизации (PIN-код):

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Нажмите и удерживайте более двух секунд Кнопку Программирования (
- 3. Наберите код авторизации. Выберите изменение кода авторизации (обратитесь к системному администратору).
- 4. Нажмите и удерживайте более двух секунд Кнопку Программирования (
- 5. Беспроводной терминал переходит в свободное состояние.

В некоторых системах код авторизации может изначально совпадать с номером абонента. Количество цифр также может быть различным для разных систем (обратитесь к системному администратору).

## 4.19 Ответ на запрос кода авторизации (PIN-кода)

При настройке и управлении беспроводным терминалом оператор может потребовать у Вас ввести код авторизации. Когда на дисплее терминала отобразится сообщение «PIN», Вы должны ввести действительный код авторизации.

Чтобы ввести код авторизации:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Наберите с помощью клавиатуры свой код авторизации
- 3. Нажмите и удерживайте более одной секунды Кнопку Программирования ( ).

## 4.20 Системные голосовые оповещения

Если в состав системы входит интегрированная голосовая почта, на Вашем беспроводном терминале могут воспроизводиться различные системные подсказки и другие голосовые функции. Системные подсказки и оповещения включают в себя дату и время, номер абонента, состояние абонента. Оповещение о состоянии включает в себя следующие пункты:

- Номер абонента XXXX
- Количество сообщений Х
- Время установки будильника XXXX АМ или РМ
- Не беспокоить
- Перенаправлено на абонента XXXX
- Перенаправлено в ячейку сокращенного набора /АБОНЕНТ/ГРУППА ХХХ
- Заблокировано (временное понижение класса сервиса)
- Класс сервиса Х

Чтобы прослушать системную подсказку:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Нажмите и удерживайте более двух секунд Кнопку Программирования ( <a>(</a>).
- 3. Нажмите код доступа к системным подсказкам (обратитесь к системному администратору).
- 4. Нажмите и удерживайте более двух секунд Кнопку Программирования ( ).
- 5. Беспроводной терминал переходит в свободное состояние.

## 4.21 Голосовая почта

Ваша система может иметь одну или несколько подсистем голосовой почты, включая интегрированные решения сторонних производителей. За дополнительной информацией обратитесь к системному администратору.

## 4.22 Коды пользовательских функций

Система позволяет абоненту управлять некоторыми функциями, такими как временное понижение класса сервиса, установка будильника и т.п. Доступ к функциям осуществляется с помощью кодов функций. Коды функций могут различаться для разных систем (обратитесь к системному администратору за информацией о том, какие коды функций установлены в Вашей системе). Нижеследующая таблица содержит коды пользовательских функций.

Для активации функции пользователя:

- 1. Нажмите Клавишу разговора ( ). Будет получен сигнал готовности станции (гудок).
- 2. Нажмите и удерживайте более двух секунд Кнопку Программирования ( <a>(</a>).
- 3. Наберите код пользовательской функции, а также необходимые данные (за дополнительной информацией обратитесь к системному администратору).
- 4. Нажмите и удерживайте более двух секунд Кнопку Программирования (
- 5. Беспроводной терминал переходит в свободное состояние.

Код функции	Описание	Сообщение на	Приме-
пользователя			
44.0			1=ВКЛ,
14 & X	Обработка вызова	MODE	О=ВЫКЛ
x=1 - 0	•	DELAY RING CYCLE	Наберите 0-9
21	Временное понижение класса сервиса	ICM ONLY MODE	
22	Восстановление класса сервиса	ENTER CURRENT PASSWORD	
23	Преодоление класса сервиса (Мобильный класс сервиса)	COS OVERRIDE CODE (Код авторизации)	
		[1] ST: STATION MSG	
	Обработка ожидающих сообщений	[2] CL: CALLER ID MSG	
31 & x (Тип О сообщения) со		[3] VS: SYSTEM VOICE MAIL	
		[4] VM: COMMERCIAL VOICE MAIL	
		[5] US: UMS SERVER VM	
		[6] SMS MESSAGE	
33 & PIN-код	Код авторизации	ENTER CURRENT PASSWORD	Номер абонента + код автори- зации
34 & x x= 1 - 0	Ожидающий вызов при прямом вызове абонента DID	DID WAIT	1=Вкл, 0=Выкл

#### Таблица кодов пользовательских функций

## Беспроводной терминал GDC-500H Руководство пользователя

Код функции пользователя	Описание	Сообщение на дисплее	Приме- чание
35 & x x=1 - 0	Выбор оповещающего сообщения	CHOICE EXE/SEC MSG	1=Вкл, 0=Выкл
36 & х (тип)	Создать, отправить или переслать сообщение	SMS SEND MODE	Переслать = 1 Изменить = 2
37 & x x=1 - 0	Регистрация мобильного абонента	REGISTER MOBILE-	1=Вкл, 0=Выкл
38 & мобильный номер	Активация регистрации мобильного абонента	ACTIVATE MOBILE-EXT	Номер телефона
	Регистрация идентификатора CLI мобильного абонента		1=Вкл, 0=Выкл
41 & время	Установка будильника	YOUR WAKEUP TIME	Чч/мм, В 24-х часовом формате
42	Отмена установки будильника	ERASED WAKEUP TIME	
51 & Номер сообщения [xx]	Установка предопределенных сообщений пользователя	MESSAGE DEACTIVATED [00] USER CUSTOM MSG [01] LUNCH RETURN TIME [02] VACATION TIME [02] VACATION TIME [03] OUT OF OFFICE TIME [04] OUT OF OFFICE DATE [04] OUT OF OFFICE DATE [05] OUT OF OFFICE [06] CALL TO STATION [07] IN OFFICE STATION [08] IN A MEETING TIME [09] AT HOME [10] AT BRANCH OFFICE [11-20] UN-REGISTER MSG	
52	Создание сообщения	MESSAGE : 00	
53 & НомКонф & Код авторизации	Создание (открытие) конференции	DIAL NO (1-9) AND PASSWD	
54 & НомКонф & Код авторизации	Закрытие конференции	DIAL NO (1-9) AND PASSWD	
71	Установка языка отображения	Местный / Английский	
72	Версия прошивки	S/W VERSION /	

## Беспроводной терминал GDC-500H Руководство пользователя

Код функции пользователя	Описание	Сообщение на дисплее	Приме- чание
		COUNTRY	
74 & Имя	Создание имени пользователя	NAME	2 цифры на символ
75	Отображение ІР-адреса	DISPLAY GATEWAY IP ADDRESS	IP-адрес отобража- ется без раздели- телей
77	Отображение МАС-адреса	DISPLAY GATEWAY MAC ADDRESS	MAC

# 5 Функции пользовательского меню беспроводного терминала GDC-500H

Беспроводной терминал GDC-500H имеет встроенное меню для управления различными функциями и настройками терминала. В Приложении приведено дерево меню беспроводного терминала GDC-500H. Основные разделы меню:

- Журнал регистрации вызовов
- Дисплей
- Звуки
- Телефонная книга
- Bluetooth
- Настройки телефона
- Регистрация телефона
- Напоминания
- Прямой вызов

Для отображения пользовательского меню, когда терминал находится в исходном состоянии:

- 1. Нажмите левую функциональную клавишу Вызов меню ( ) для отображения меню.
- 2. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите требуемый пункт меню.
- 3. Нажмите кнопку **ОК** ( ) для доступа в подменю.
- 4. Нажмите правую функциональную клавишу Назад ( 🖃 ) для возврата к предыдущему меню.

Нижеследующие разделы подробно рассказывают о разделах меню пользователя.

## 5.1 Журнал регистрации вызовов

Журнал регистрации вызовов позволяет хранить до 100 входящих и исходящих вызовов, выполненных с беспроводного терминала или поступивших на него, включая пропущенные вызовы. Данный пункт меню имеет четыре подраздела:

• Пропущенные вызовы Записи о входящих вызовах, оставшихся

без ответа;

- Принятые вызовы Записи о входящих вызовах;
- Исходящие вызовы Записи о вызовах, осуществленных с
  - беспроводного терминала;
- Удаление вызовов Удаление записей обо всех вызовах.

Для выбора пункта подменю из меню Журнала регистрации вызовов:

- 1. Выберите Журнал регистрации в Меню пользователя.
- 2. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите требуемый пункт подменю.
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🗁 ) для доступа в подменю.

Опции отображения каждого журнала регистрации (пропущенных, принятых и исходящих вызовов) включают в себя: подробный просмотр, сохранение в Телефонной книге, повторный вызов и удаление записей.

Для доступа к записям журнала регистрации:

- 1. Выберите Журнал регистрации в Меню пользователя.
- 2. Выберите требуемый тип журнала регистрации (Пропущенные, Принятые или Исходящие).
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу **Опции** ( ) для отображения опций выбранного журнала.
- 4. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите требуемый пункт подменю.

Подробно	Отображает идентификатор абонента (номер) и
	время вызова
Сохранить в	Сохраняет номер в качестве новой записи в
телефонной книге	телефонной книге
Удаление	Удаляет записи обо всех вызовах
Вызвать	Осуществляет вызов по данному номеру

- 5. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🕒 ) для доступа в подменю.
- 6. Нажмите клавишу Завершения разговора (

Опция удаления записей журнала регистрации вызовов позволяет удалять как записи из отдельного журнала, так и все записи из всех журналов.

Для удаления записей из одного или всех журналов:

- 1. Выберите Журнал регистрации в Меню пользователя.
- 2. С помощью секторов навигации ( ) выберите пункт подменю Удалить.
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу Опции ( ) для отображения опций выбранного журнала.
- 4. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите требуемый пункт:
  - Пропущенные вызовы
  - Принятые вызовы
  - Исходящие вызовы
  - Все вызовы
- 5. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🕒 ) для выбора журнала.
- 6. Еще раз нажмите левую функциональную клавишу ОК ( ) для удаления записей.
- 7. Нажмите клавишу Завершения разговора ( 💽 )

# 5.2 Дисплей

Пользователь может изменять параметры заставок, подсветки, выполнять настройку цвета набранных цифр. Подсветка может быть скорректирована одним из требуемых способов: всегда включена, всегда отключена или в спящем режиме. В спящем режиме подсветка устанавливается в стандартный режим (подсветка отключается через 20 секунд после последнего нажатия кнопки), дисплей отключается через одну минуту после отключения подсветки. Цвет набираемых цифр может быть установлен в режим Yes (Да), который позволяет изменять цвет каждой цифры или в режим No (Het), в котором используется один и тот же цвет для всех набранных цифр .

- Іmages (Изображения): до 3 изображений (Пустой экран, Заставка 1 и Заставка 2)
- Lighting Set (Подсветка): Возможность настроить подсветку



• Dialing Color (Цвет набираемых цифр): Возможность задать цвет каждой цифры

Для регулировки любой из характеристик дисплея:

- 1. Нажмите кнопку Menu (Меню) для перехода к меню настроек дисплея.
- 2. С помощью клавиши Навигации ( 🔤 ) выделите пункт меню Display (Дисплей).
- 3. Нажмите левую программную кнопку **ОК** ( ) для доступа к суб-меню.
- 4. Используйте правую или левую клавиши Навигации ( ) для выбора характеристик дисплея.
  - Images (Изображения)
  - Lighting Set (Подсветка)
  - Dialing color (Цвет набранных цифр)
- 5. Нажмите левую программную кнопку **ОК** ( ) для сохранения настроек.
- 6. Для выбора цвета набираемой цифры используйте левую или правую клавиши **Навигации** (). Нажмите левую программную кнопку **Yes** () или правую программную кнопку **No** ().

Отрегулируйте режим подсветки с помощью клавиш Навигации ( ) для выбора требуемого режима.

- Standard (Стандартный), подсветка выключается через 20 секунд после последнего нажатия кнопки.
- Always On (Всегда включена), подсветка всегда включена.
- Always Off (Всегда выключена), подсветка всегда выключена.
- Sleep Mode (Спящий режим), подсветка выключается через 20 секунд после последнего нажатия, затем дисплей отключается через одну минуту.
- 7. Нажмите левую программную кнопку ОК ( ) для сохранения настроек.
- 8. Нажмите кнопку Завершение разговора (

#### 🛄 Примечание:

Для экономии заряда аккумулятора, используйте стандартный или спящий режим работы подсветки. При низких уровнях заряда батареи (менее двух полосок), подсветка выключается, пока батарея не будет заряжаться.

# 5.3 Звуки

В подменю Заставки и мелодии Вы можете выбрать фоновый рисунок для отображения на дисплее беспроводного терминала, отрегулировать уровень громкости сигнала вызова (звонка) для внешних и внутренних вызовов. Выбор пунктов меню таков:

В подменю звуки Вы можете выбрать рингтон или мелодию звонкового сигнала для внешних или внутренних вызовов, а также отрегулировать уровень громкости сигнала вызова (звонка). В данном меню можно установить уровень оповещений. В меню Звуки доступны следующие опции:

• Internal Ring (Звонковый сигнал для внутренних вызовов): Выберите один из 9 типов звонкового сигнала и уровень громкости звонка (от 1 до 9).

- External Ring (Звонковый сигнал для внешних вызовов): Выберите один из 9 типов звонкового сигнала и уровень громкости звонка (от 1 до 9).
- Ringing Mode (Режим подачи звонкового сигнала): Выберите один из 4 режимов подачи звонкового сигнала.
- Silent In Charger (Беззвучная зарядка): При зарядке батареи телефона будут отсутствовать звуковые сигналы и светодиодная индикация.

Чтобы настроить опции сигналов внутренних или внешних вызовов:

- 1. Выберите меню Звуки (Sounds) в Меню пользователя.
- 2. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( ).
- 3. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите требуемый пункт:
  - Сигнал внутреннего вызова
  - Сигнал внешнего вызова
- 4. Нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ) для отображения опций сигналов внутренних или внешних вызовов.
- 5. С помощью секторов Навигации ( 🔤 ) выберите требуемый пункт:
  - Тип сигнала вызова
  - Громкость сигнала вызова
- 6. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🗁 ) для доступа в подменю.

### Для выбора типа сигнала вызова:

- 1. Используйте секторы навигации Влево / Вправо ( ) для прослушивания сигналов вызова (звонков).
- 2. Нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ) для подтверждения выбора.
- 3. Нажмите клавишу Завершения разговора ( 💽 )

### Для регулирования уровня громкости:

- 1. Используйте секторы навигации Влево / Вправо ( ) для регулирования уровня громкости сигнала вызова.
- 2. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( ) для подтверждения выбора.
- 3. Нажмите клавишу Завершения разговора ( 💽 )

В подменю **Режим сигнала** (**Ringing Mode**) вызова можно установить режим подачи звукового сигнала, комбинацию звукового сигнала и вибрации, а также выбрать исключительно визуальное оповещение (мигание индикаторов на дисплее терминала).

Чтобы установить режим подачи сигнала вызова:

Звонок

- 1. Выберите Звуки (Sounds) в Меню пользователя.
- 2. С помощью секторов навигации ( ) выберите пункт подменю Тип сигнала вызова (Ringing Mode).
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🗁 ) для доступа в подменю.
- 4. Используйте секторы навигации Влево / Вправо ( ) для выбора опций из списка:

Звуковой сигнал и мигание индикатора

Без звука	Только мигание индикатора
Вибрация	Без звукового сигнала, вибрация и мигание
	индикатора
Звонок и вибрация	Звуковой сигнал, вибрация и мигание индикатора
Звонок после вибрации	Вибрация в течение 10 секунд, затем звуковой
	сигнал вызова, мигание индикатора.

- 5. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( ) для подтверждения выбора.
- 6. Нажмите клавишу Завершение разговора ( 💽 )

#### Примечание:

Можно быстро установить режим «Без звука» с помощью кнопки Звездочка / Режим тишины ( ).

## 5.4 Телефонная книга

Беспроводной терминал GDC-500H имеет Телефонную книгу, которая может содержать до 60 записей. Каждая запись имеет имя, номер телефона и индекс записи. Имя может быть длиной до 14 цифр или символов. Записи в Телефонной книге можно искать, осуществлять вызовы по номерам, содержащимся в записях. Можно также добавлять записи, изменять и удалять их.

Если номер входящего вызова совпадает с одной из записей в Телефонной книге, на дисплее беспроводного терминала отображается имя, соответствующее этой записи.

Имеется два способа доступа к записям в Телефонной книге, в зависимости от того, в каком состоянии находится беспроводной терминал: в исходном или в занятом.

# Для доступа к записям Телефонной книги:

#### Когда терминал находится в исходном состоянии:

- 1. Нажмите правую функциональную клавишу Имена (-), ИЛИ
- 2. Нажмите сектор клавиши навигации Вниз (

#### Когда терминал находится в режиме разговора:

- 1. Нажмите функциональную клавишу Опции (\_\_\_\_) для входа в меню Опции.
- 2. С помощью секторов клавиши навигации ( ) выберите требуемую запись из Телефонной книги, а затем нажмите кнопку **ОК** ( ).

## 5.4.1 Вызов из телефонной книги

Можно найти запись в Телефонной книге, а затем набрать найденный номер.

Для набора номера из Телефонной книги:

1. Войдите в меню Телефонной книги, как описано выше.

2. С помощью секторов клавиши навигации () выберите пункт меню **Поиск**, а затем нажмите кнопку **ОК** (). На дисплее отобразится приглашение ввести имя для поиска.

Для поиска записи:

- С помощью клавиатуры введите несколько первых символов имени (обратитесь к Приложению, в котором приведены таблицы ввода символов для различных языков). Например, для поиска в режиме русского языка нажмите трижды клавишу 6 для набора символа «т», а затем один раз клавишу 2 для набора символа «а», чтобы задать поиск имени «Татьяна».
- 2. Нажмите левую функциональную клавишу Поиск ( ) для отображения записей, совпадающих с заданным набором символов.
- 3. Когда требуемая запись найдена, нажмите правую функциональную клавишу **Вызов** ( ) для набора найденного номера.

ИЛИ

- 1. Нажмите левую функциональную клавишу Поиск ( 🗁 ) для поиска всех записей.
- 2. С помощью секторов клавиши навигации Вверх / Вниз ( ) выберите требуемую запись.
- 3. Когда требуемая запись найдена, нажмите правую функциональную клавишу **Вызов** ( ) для набора найденного номера.

### 5.4.2 Добавление записей в телефонную книгу

Для добавления записи в телефонную книгу:

- 1. Войдите в меню Телефонной книги, как описано выше.
- 2. С помощью секторов клавиши навигации ( ) выберите пункт меню **Добавить**, а затем нажмите кнопку **ОК** ( ).
- 3. С помощью клавиатуры введите имя записи Телефонной книги. Можно задать имя длиной до 14 символов и цифр (обратитесь к Приложению, в котором приведены таблицы ввода символов для различных языков). Если введен неправильный символ, удалите его с помощью правой функциональной клавиши Удалить ( ), а затем нажмите кнопку **ОК** ( ).
- 4. С помощью клавиатуры введите номер телефона, а затем нажмите кнопку **ОК**
- 5. Выберите, необходимо ли использование кода доступа к соединительным линиям (обратитесь к разделу «Изменение кода доступа к соединительным линиям»), а затем нажмите кнопку **ОК** ( ). В случае, если выбрано использование кода доступа к соединительным линиям, данный код вставляется в начале набираемой последовательности цифр. Коды доступа к соединительным линиям задаются в настройках телефона. Обсуждение этой темы можно найти ниже в соответствующем разделе.
- 6. Отображается текущая позиция ввода и номер записи.
  - Для сохранения отображаемого номера нажмите левую программную кнопку ОК ( ).
  - Для изменения номера записи нажмите программную кнопку Modify (Изменить) и с помощью цифровой клавиатуры введите новый номер записи в диапазоне

1~60, а затем нажмите левую программную кнопку **ОК** ( ). Это сохранит введенный номер.

## 5.4.3 Изменение записей в телефонной книге

Для изменения записи Телефонной книги:

- 1. Войдите в меню Телефонной книги, как описано выше.
- 2. С помощью секторов клавиши навигации ( ) выберите пункт меню Изменить, а затем нажмите кнопку ОК ( ).
- 3. С помощью секторов клавиши навигации ( ) выберите требуемую запись из Телефонной книги, а затем нажмите кнопку **ОК** ( ).
- 4. Измените имя, номер телефона, индекс записи, режим использования кода доступа к соединительным линиям. Эта процедура описана выше в разделе «Добавление записей в телефонную книгу».
- 5. После завершения изменений, для сохранения результатов нажмите левую функциональную клавишу Сохранить ( ).

Для изменения записи Телефонной книги:

- 1. Войдите в меню Телефонной книги, как описано выше.
- 2. С помощью секторов клавиши навигации ( ) выберите пункт меню Изменить, а затем нажмите левую программную кнопку **ОК** ( ).

Случай 1:

- 3. С помощью клавиатуры введите несколько первых символов имени (обратитесь к Приложению, в котором приведены таблицы ввода символов для различных языков). Например, для поиска в режиме русского языка нажмите трижды клавишу 6 для набора символа «т», а затем один раз клавишу 2 для набора символа «т», а затем один раз клавишу 2 для набора символа «а», чтобы задать поиск имени «Татьяна».
- 4. Нажмите левую функциональную клавишу Поиск ( ) для отображения записей, совпадающих с заданным набором символов.
- 5. Когда требуемая запись найдена, нажмите правую функциональную клавишу **Вызов** ( ) для набора найденного номера.

Случай 2:

- 3. Нажмите левую функциональную клавишу Поиск ( ) для поиска по всем записям.
- 4. С помощью секторов клавиши навигации ( 💷 ) выберите требуемую запись.
- 5. Когда требуемая запись найдена, нажмите левую программную кнопку ОК ( 🖃 ).
- 6. Измените имя абонента, номер телефона, код доступа к соединительной линии и номер записи, как описано выше в разделе «Добавление записей в телефонную книгу».
- 7. После завершения изменений нажмите левую программную кнопку **ОК** ( ) для сохранения результатов.

### 5.4.4 Удаление записей из телефонной книги

Для удаления записи из Телефонной книги:

- 1. Войдите в меню Телефонной книги, как описано выше.
- 2. С помощью секторов клавиши навигации ( ) выберите пункт меню **Delete** (Удалить), а затем нажмите кнопку **OK** ( ).
- 3. С помощью секторов клавиши навигации ( ) выберите пункт меню **Delete One** (Удаление одной записи), а затем нажмите кнопку **OK** ( ).

#### Случай 1:

- 4. С помощью клавиатуры введите несколько первых символов имени (обратитесь к Приложению, в котором приведены таблицы ввода символов для различных языков). Например, для поиска в режиме русского языка нажмите трижды клавишу 6 для набора символа «т», а затем один раз клавишу 2 для набора символа «т», а затем один раз клавишу 2 для набора символа «а», чтобы задать поиск имени «Татьяна».
- 5. Нажмите левую функциональную клавишу Поиск ( ) для отображения записей, совпадающих с заданным набором символов.
- 6. Когда требуемая запись найдена, нажмите левую функциональную клавишу **Delete** (Удалить) ( ).
- 7. После отображения сообщения "Delete One Phonebook?" (Удалить одну запись?) нажмите левую программную кнопку **Delete** ( ).

#### Случай 2:

- 4. Нажмите левую функциональную клавишу Поиск ( ) для поиска по всем записям.
- 5. С помощью секторов клавиши навигации ( 🔤 ) выберите требуемую запись.
- 6. Когда требуемая запись найдена, нажмите левую функциональную клавишу **Delete** (Удалить) ( ).
- 7. После отображения сообщения "Delete One Phonebook?" (Удалить одну запись?) нажмите левую программную кнопку **Delete** ( ).

Для удаления всех записей из Телефонной книги:

- 1. Войдите в меню Телефонной книги, как описано выше.
- 2. С помощью секторов клавиши навигации ( ) выберите пункт меню **Delete** (Удалить), а затем нажмите кнопку **OK** ( ).
- 3. С помощью секторов клавиши навигации ( ) выберите пункт меню **Delete All** (Удалить все записи), а затем нажмите кнопку **OK** ( ).
- 4. После отображения сообщения "Delete Entire Phone Book?" (Удалить все записи из телефонной книги?), нажмите левую программную кнопку **ОК** ( ).

## 5.4.5 Поиск в телефонной книге

Для поиска записи в Телефонной книге:

- 1. Войдите в меню Телефонной книги, как описано выше.
- 2. С помощью секторов клавиши навигации ( ) выберите пункт меню Поиск, а затем нажмите кнопку **ОК** ( ). На дисплее отобразится меню поиска записи:

- Просмотреть
- Изменить
- Удалить
- 3. Чтобы найти запись
  - а. С помощью клавиатуры введите несколько первых символов имени (обратитесь к Приложению, в котором приведены таблицы ввода символов для различных языков). Например, для поиска в режиме русского языка нажмите трижды клавишу 6 для набора символа «т», а затем один раз клавишу 2 для набора символа «а», чтобы задать поиск имени «Татьяна».
  - b. Нажмите левую функциональную клавишу **Поиск** ( ) для отображения записей, совпадающих с заданным набором символов.
- 4. Когда требуемая запись найдена, нажмите правую функциональную клавишу Вызов ( ) для набора найденного номера.

ИЛИ

- 4. Нажмите левую функциональную клавишу Поиск ( ) для поиска всех записей.
- 5. С помощью секторов клавиши навигации Вверх / Вниз ( 🖾 ) выберите требуемую запись.
- 6. Когда требуемая запись найдена, используйте указания из разделов «Изменение записей в телефонной книге» и «Удаление записей из Телефонной книги» или нажмите правую функциональную клавишу Вызов ( ) для набора найденного номера.

## 5.5 Bluetooth

Беспроводной терминал GDC-500H обеспечивает поддержку Bluetooth, что позволяет использовать беспроводную гарнитуру. Вы можете свободно перемещаться по офису, продолжая активный разговор. Перед использованием гарнитура должна быть спарена с телефоном, затем гарнитура должна быть включена для использования.

#### 🕮 Примечание:

Во время операции сопряжения гарнитура и телефон должны располагаться как можно ближе, не далее 1 метра друг от друга.

Прежде чем выполнить процедуру поиска гарнитуры, на беспроводном терминале GDC-500H необходимо активировать функцию Bluetooth, следуя приведенным ниже операциям, так как по умолчанию данная функция не активирована.

- 1. Выберите в меню пользователя пункт **Bluetooth**.
- 2. С помощью секторов клавиши навигации ( 🔤 ) выберите Bluetooth.
- 3. Нажмите левую программную кнопку ОК ( 🗁 ) для доступа к подменю.
- 4. С помощью секторов клавиши навигации ( ) выберите Activation (Активация).
- 5. С помощью секторов клавиши навигации (

6. Нажмите левую программную кнопку **ОК** ( ) для активации функции Bluetooth на беспроводном терминале GDC-500H.

Для выполнения сопряжения гарнитуры с беспроводным терминалом :

- 1. Выберите в меню пользователя пункт Bluetooth.
- 2. С помощью секторов клавиши навигации ( 🔤 ) выберите **Bluetooth**.
- 3. Нажмите левую программную кнопку **ОК** ( ) для доступа к подменю.
- 4. С помощью секторов клавиши навигации ( ) выберите **Device Scanning** (Сканирование устройств).
- 5. Нажмите левую программную кнопку **ОК** ( ) для поиска доступных устройств. Если ни одно из устройств не будет обнаружено, на экране отобразится сообщение **Not Found** (Устройства не обнаружены).
- 6. Обнаруженные гарнитуры отображаются в списке. Выберите требуемую гарнитуру из списка и нажмите левую программную кнопку **ОК** ( ) для подключения гарнитуры.
- 7. В случае успешного подключения гарнитуры на экране отобразится сообщение **Paring done** (Сопряжение завершено).

Для просмотра состояния гарнитуры, удаления гарнитуры и повторного подключения:

- 1. Выберите в меню пользователя пункт Bluetooth.
- 2. С помощью секторов клавиши навигации ( ) выберите **Bluetooth**.
- 3. Нажмите левую программную кнопку ОК ( ) для доступа к подменю.
- 4. С помощью секторов клавиши навигации () выберите **Paired Device** (Подключенные устройства).
- 5. Нажмите левую программную кнопку **Option** (Опции) ( ) для установки одного из значений из списка.
  - View (Просмотр): Отображение информации о гарнитуре имя и МАС-адрес
  - Delete (Удаление): Открывается список удаляемых устройств
  - **Connection** (Подключение): Подключение гарнитуры
- 6. По окончании нажмите клавишу End (Завершение разговора) ( 💽 ).

#### 🛄 Примечание:

Беспроводной терминал GDC-500H поддерживает Bluetooth версии 2.1 EDR. В зависимости от беспроводной среды или свойств оборудования, сопряженная гарнитура может не подключиться автоматически. В этом случае, пожалуйста, попробуйте выполнить подключение вручную.

Время отклика кнопки действия для сопряженной гарнитуры зависит от технических характеристик гарнитуры.

## 5.6 Установки телефона

В меню Установки трубки имеется несколько подразделов, управляющих характеристиками беспроводного терминала. Всего имеется тринадцать (13) подразделов в данном меню:

- Часы
- Будильник

- Тон кнопок
- Язык
- Режим тишины
- Блокировка кнопок
- Версия ПО
- Изменение кода доступа к соединительным линиям
- Отображение пропущенных вызовов
- Тональный сигнал «Вне зоны»
- Отображение часов
- Режим автоматического ответа
- Режим автоматического разъединения
- Экстренные вызовы

Для выбора пункта подменю:

- 1. Выберите Установки трубки в Меню пользователя.
- 2. С помощью секторов навигации ( ) выберите нужное подменю.
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🗁 ) для доступа в подменю.

#### 5.6.1 Часы, дата и время

Если система не предоставляет беспроводному терминалу текущее время и дату, можно вручную установить на терминале дату и время.

Чтобы установить на терминале дату и время:

- 1. Выберите Установки трубки в Меню пользователя.
- 2. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите подменю Часы.
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🕒 ) для доступа в подменю.
- 4. С помощью клавиатуры введите дату в виде ддммгг.
- 5. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🕒 ) для сохранения даты.
- 6. С помощью клавиатуры введите время в виде чч:мм в 24-х часовом формате.
- 7. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( ) для сохранения времени.

#### 🛄 Примечание:

Если Вы вручную установили на терминале дату и время, а система также их предоставляет, то при первом же нажатии на **Клавишу Разговора** ( ) перед началом набора номера система автоматически обновит дату и время на терминале. Для отображения времени и даты должен быть активирован режим «Отображение часов» (см. ниже).

#### 5.6.2 Будильник

Беспроводной терминал GDC-500H имеет функцию будильника. Когда наступает установленное в будильнике время, подается уведомляющий сигнал.

Чтобы установить будильник:

- 1. Выберите Установки трубки в Меню пользователя.
- 2. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите подменю Будильник.

- 3. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🗁 ) для доступа в подменю.
- 4. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите установку или отмену будильника.
- 5. Если была выбрана установка будильника, введите время в виде чч:мм в 24-х часовом формате.
- 6. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🕒 ) для сохранения времени.
- 7. Нажмите клавишу Завершения разговора (

#### 🕮 Примечание:

Для определения времени подачи сигнала будильник использует время беспроводного терминала. Убедитесь в том, что время на терминале выставлено правильно. Необязательно отображать текущее время на дисплее терминала, однако, необходимо правильно установить время для срабатывания будильника в запланированный момент времени. Будильник остается установленным и срабатывает ежедневно – до отмены.

#### 5.6.3 Тоны кнопок

При нажатии на кнопки беспроводного терминала генерируются тоны кнопок. Эти тоны могут быть активированы или деактивированы в подменю Тоны кнопок в меню Установки трубки.

Чтобы включить или выключить тоны кнопок:

- 7. Выберите Установки трубки в Меню пользователя.
- 8. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите подменю Тоны кнопок.
- 9. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🕒 ) для доступа в подменю.
- 10.С помощью секторов навигации Вправо и Влево ( 🔤 ) выберите Да или Нет.
- 11. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( ) для сохранения введенных данных.
- 12. Нажмите клавишу Завершения разговора (

## 5.6.4 Язык

Беспроводной терминал GDC-500H обеспечивает многоязыковую поддержку. Для отображения сообщений на дисплее можно выбрать один из семи языков.

Чтобы выбрать язык:

- 1. Выберите Установки трубки в Меню пользователя.
- 2. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите подменю Язык.
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🗁 ) для доступа в подменю.
- 4. С помощью секторов навигации Вправо и Влево () выберите требуемый язык:
  - Английский
  - Итальянский
  - Испанский
  - Русский
  - Шведский

- Турецкий
- Немецкий
- 5. Нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ) для сохранения введенных данных.
- 6. Нажмите клавишу Завершения разговора (

#### 🛄 Примечание:

Выбранный язык используется только для отображения сообщений на трубке. Сообщения, которые трубка получает от системы, будут отображаться на том языке, который установлен в системе.

#### 5.6.5 Режим тишины

Можно включить на беспроводном терминале режим тишины. В этом режиме только вибрация и визуальное отображение на дисплее будут информировать Вас о поступающем вызове. Режим тишины можно включить разными способами: в меню

Sounds (Звуки), или с помощью клавиши Звездочка / Режим тишины ( 🧐), или с помощью подменю Режим тишины.

Чтобы включить режим тишины с помощью подменю:

- 1. Выберите Установки трубки в Меню пользователя.
- 2. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите подменю Режим тишины.
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🗁 ) для доступа в подменю.
- 4. Используйте левую функциональную клавишу Да ( ) или правую функциональную клавишу Нет ( ) для управления режимом тишины.
- 5. Нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ) для сохранения введенных данных.
- 6. Нажмите клавишу Завершения разговора (

### 5.6.6 Блокировка кнопок

Когда пользователь носит беспроводной терминал в кармане или в сумочке, кнопки терминала могут быть случайно нажаты, что может привести к нежелательным последствиям. Для предотвращения случайного нажатия кнопок служит функция блокировки кнопок. Режим блокировки включается либо при нажатии на клавишу **Решетка / Блокировка кнопок** ( ), либо с помощью меню Установки трубки.

Чтобы заблокировать клавиатуру с помощью меню пользователя:

- 1. Выберите Установки трубки в Меню пользователя.
- 2. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите подменю Блокировка кнопок.
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🗁 ) для доступа в подменю.
- 4. Используйте левую функциональную клавишу Да ( ) или правую функциональную клавишу Нет ( ) для управления блокировкой кнопок.
- 5. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( ) для сохранения введенных данных.
- 6. Нажмите клавишу Завершения разговора ( 💽 )

#### 🛄 Примечание:

В режиме блокировки на дисплее отображается сообщение «Блок кнопок». В заблокированном режиме единственной доступной операцией становится разблокирование кнопок. Все остальные нажатия игнорируются, и осуществление вызовов становится невозможно.

#### 5.6.7 Версия программного обеспечения

В процессе обслуживания оборудования может потребоваться отображение версии программного обеспечения беспроводного терминала GDC-500H.

Чтобы отобразить текущую версию ПО:

- 1. Выберите Установки трубки в Меню пользователя.
- 2. С помощью секторов навигации ( ) выберите подменю Версия ПО.
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ) для доступа в подменю. Отобразится версия программного обеспечения.
- 4. Нажмите клавишу Завершения разговора (

#### 5.6.8 Изменение кода доступа к соединительным линиям

Беспроводной терминал GDC-500H может быть зарегистрирован одновременно в четырех (4) зонах DECT. Каждая зона может иметь доступ к своим собственным группам соединительных линий с различными кодами доступа к ним. Код доступа к соединительной линии используется при осуществлении внешнего вызова, а также для поиска входящего вызова в Телефонной книге. При желании можно назначить отдельные для каждой зоны коды доступа к соединительным линиям, которые будут вставляться в начале набираемых и принимаемых цифр номера из Телефонной книги. Для правильной работы Телефонной книги следует использовать обычные коды доступа к соединительным линиям, которые будут вставляться в качале набираемых и принимаемых цифр номера из Телефонной книги. Для правильной работы Телефонной книги следует использовать обычные коды доступа к соединительным линиям (9 или 0). Каждый из четырех кодов доступа назначается каждой из зарегистрированных систем: КОД 1 для зоны 1, КОД 2 для зоны 2 и т.д. Если код доступа не введен, он должен быть указан в качестве первых цифр в записи номера в Телефонной книге.

Чтобы назначить код доступа к соединительным линиям:

- 1. Выберите Установки трубки в Меню пользователя.
- 2. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите подменю Код доступа к СЛ.
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( ) для доступа в подменю.
- 4. С помощью секторов навигации Вправо и Влево ( 🔤 ) выберите нужный код.
  - Код 1 код для зоны 1
  - Код 2 код для зоны 2
  - Код 3 код для зоны 3
  - Код 4 код для зоны 4
- 5. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🕒 ) для выбора нужного кода.
- 6. С помощью клавиатуры введите требуемый код доступа к СЛ (обратитесь к системному администратору).
- 7. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( ) для сохранения введенных данных.
- 8. Нажмите клавишу Завершения разговора ( 💽 )
#### 5.6.9 Отображение пропущенных вызовов

Журнал регистрации пропущенных вызовов обслуживается системой. Когда система направляет входящий вызов сразу на несколько абонентских терминалов, включая Ваш, а вызов принимает другой абонент, Ваш беспроводной терминал регистрирует пропущенный вызов. Это приводит к тому, что на дисплее Вашего терминала постоянно отображается сообщение о количестве пропущенных вызовов. Вы можете отключить или снова включить отображение пропущенных вызовов на дисплее терминала.

Для включения или выключения режима отображения пропущенных вызовов:

To enable or disable the missed call message;

- 1. Выберите Установки трубки в Меню пользователя.
- 2. С помощью секторов навигации ( ) выберите подменю Отображение пропущенных вызовов.
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🗁 ) для доступа в подменю.
- 4. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите Да или Нет.
- 5. Нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ) для сохранения введенных данных.
- 6. Нажмите клавишу Завершения разговора (

#### 5.6.10 Тональный сигнал «Вне зоны»

С помощью данной функции можно установить или отменить звуковой сигнал, извещающий о том, что беспроводной терминал находится вне зоны покрытия базовой станции. В случае, если сигнал установлен, то при удалении беспроводного терминала из зоны приема сигнала станции более чем на 30 секунд, каждые 3 секунды будут раздаваться звуковой сигнал. Если вам пришлось на целый день покинуть офис вместе с терминалом, данная функция поможет вам не забыть его отключить.

Для отключения сигнала «Вне зоны»:

- 1. Выберите Установки трубки в Меню пользователя.
- 2. С помощью секторов навигации ( ) выберите подменю Тон Вне зоны.
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🗁 ) для доступа в подменю.
- 4. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите Да или Нет.
- 5. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🗁 ) для сохранения выбора.
- 6. Нажмите клавишу Завершения разговора (

### 5.6.11 Отображение часов

Если система не предоставляет беспроводным терминалам текущее время и дату, может быть активировано отображение времени и даты на терминале. После установки режима отображения даты и времени необходимо установить дату и время, как описано выше в настоящем Руководстве.

Для включения и выключения режима отображения даты и времени:

- 1. Выберите Установки трубки в Меню пользователя.
- 2. С помощью секторов навигации ( ) выберите подменю Отображение времени.

- 3. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🗁 ) для доступа в подменю.
- 4. С помощью секторов навигации ( 👘 ) выберите Да или Нет.
- 5. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🗖 ) для сохранения выбора.
- 6. Нажмите клавишу Завершения разговора (

#### 🕮 Примечание:

Если Вы вручную установили на терминале дату и время, а система также их предоставляет, то при первом же нажатии на **Клавишу Разговора** ( ) перед началом набора номера система автоматически обновит дату и время на терминале. Установка времени и даты производится так, как описано в разделе Часы, дата и время.

После установки режима отображения даты и времени для активации выбранного

режима	необходимо	нажать	Клавишу	Разговора	( 🔼	),	а	затем	клавишу
Заверш	ения разгово	pa ( 💽	).						

#### 5.6.12 Режим автоматического ответа

Вы можете активировать или деактивировать для Вашего беспроводного терминала режим автоматического ответа в случае, когда Вы поднимаете терминал с зарядного устройства в момент поступления сигнала о входящем вызове (звонка).

Для активации или деактивации автоматического ответа:

- 1. Выберите Установки трубки в Меню пользователя.
- 2. С помощью секторов навигации ( ) выберите подменю Автоматический ответ.
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🗁 ) для доступа в подменю.
- 4. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите Да или Нет.
- 5. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🗁 ) для сохранения выбора.
- 6. Нажмите клавишу Завершения разговора (

#### 5.6.13 Режим автоматического разъединения

Режим автоматического разъединения (Auto Release Mode) позволяет автоматически разъединять вызов во время активного разговора при установке трубки на зарядное устройство. По умолчанию данный режим включен.

Для включения или отключения режима автоматического разъединения:

- 1. Выберите в меню пользователя пункт меню **Phone Settings** (Настройки телефона).
- 2. С помощью секторов навигации ( ) выберите режим Auto Release Mode (Выбор режима автоматического разъединения).
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🕒 ) для доступа в подменю.
- 4. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите Да или Нет.

- 5. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🕒 ) для сохранения выбора.
- 6. Нажмите клавишу Завершения разговора (

## 5.6.14 Экстренный вызов

В чрезвычайных ситуациях можно вызвать номер экстренной службы, нажав кнопку экстренного вызова на верхней стороне телефона. По умолчанию данный режим выключен, возможно изменение номера телефона экстренной службы.

Для включения или отключения сервиса экстренного вызова:

- 1. Выберите в меню пользователя пункт меню **Phone Settings** (Настройки телефона).
- 2. С помощью секторов навигации ( ) выберите режим Emergency Call (Экстренный вызов).
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🗁 ) для доступа в подменю.
- 4. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите Да или Нет.
- 5. Нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ) для сохранения выбора.
- 6. Нажмите клавишу Завершения разговора ( 🐼 )

# 5.7 Регистрация телефона

Регистрация беспроводного терминала необходима при подключении нового устройства, а также после выполнения операции сброса базовой станции (обратитесь к разделу «Сброс базовой станции»).

- 1. Нажмите левую функциональную клавишу Вызов меню ( ) для отображения меню.
- 2. С помощью секторов навигации ( ) выберите подменю Регистрация.
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( ) для отображения разделов подменю:
  - Регистрация
  - Выбор базовой станции
  - Изменение PIN-кода
  - ID базовой станции
  - Сброс
- 4. С помощью секторов навигации **Вверх** / **Вниз** ( ) выберите пункт «Регистрация» и нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ).
- 5. Выберите номер базовой станции (1-4) и нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ). Беспроводной терминал GDC-500H начнет поиск указанной станции, на дисплее терминала отобразится сообщение **Searching...x** (Поиск...x). После обнаружения базовой станции отобразится соответствующий Radio Fixed Part Identification (RFPI, идентификатор базовой станции). Перед началом

регистрации уточните данный идентификатор у системного администратора или оператора.

### 5.7.1 Регистрация

Чтобы получить доступ к сервисам, которые базовая станция предоставляет внутри своей зоны, беспроводной терминал должен быть зарегистрирован в данной зоне (на данной базовой станции). Один и тот же беспроводной терминал можно одновременно зарегистрировать не более чем на четырех (4) базовых станциях (зонах). Для регистрации терминала на базовой станции необходимо знать PARK Code (Идентификатор базовой станции), а также код авторизации. Эту информацию можно уточнить у системного администратора. Кроме того, перед началом процесса регистрации необходимо убедиться в том, что беспроводной терминал находится в пределах зоны действия требуемой базовой станции. Это подтверждается показаниями индикатора уровня принимаемого сигнала на беспроводном терминале, который должен показывать не менее двух вертикальных полосок.

Чтобы зарегистрировать беспроводной терминал GDC-500H на базовой станции:

- 1. Нажмите левую функциональную клавишу Вызов меню ( ) для отображения меню.
- 2. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите подменю Регистрация.
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ) для отображения разделов подменю «Регистрация».
- 4. С помощью секторов навигации **Вверх** / **Вниз** ( ) выберите пункт «Регистрация» и нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ).
- 5. Выберите номер базовой станции (1-4) и нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ). Беспроводной терминал GDC-500H начнет поиск указанной станции, на дисплее терминала отобразится сообщение **Searching...х** (Поиск...х). После обнаружения базовой станции отобразится соответствующий Radio Fixed Part Identification (RFPI, идентификатор базовой станции). Перед началом регистрации уточните данный идентификатор у системного администратора или оператора.
- 6. Нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ) для регистрации на обнаруженной базовой станции. Нажмите функциональную клавишу **Нет** ( ) для продолжения поиска базовой станции.
- 7. Введите код авторизации (при необходимости уточните его у системного администратора).
- 8. Нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ). Будет получен тональный сигнал подтверждения. На дисплее аппарата оператора отобразится сообщение «Регистрация завершена».
- 9. Нажмите клавишу Завершения разговора ( 💽 )

Если не удается зарегистрировать беспроводной терминал, повторите шаги 3 – 6 на аппарате оператора и шаги 1 – 8 на беспроводном терминале GDC-500H.

#### 🛄 Примечание

В зависимости от имеющейся системы и параметров передачи радиосигналов в данном месте базовая станция или беспроводной терминал могут «забыть», что

базовая станция имеет зарегистрированный терминал, или что беспроводной терминал зарегистрирован на данной базовой станции. После завершения процедуры регистрации пользователю следует осуществить исходящий вызов. Если вызов не может быть осуществлен, следует повторить процесс регистрации терминала, предварительно отменив имеющуюся регистрацию (обратитесь к разделу ниже). Рекомендуется отключить на время регистрации все другие системы DECT, работающие рядом с базовой станцией, на которой производится регистрация.

#### 5.7.2 Выбор базовой станции

Хотя беспроводной терминал можно зарегистрировать одновременно в четырех зонах, в каждый момент времени он может быть активен только в одной из них. Можно выбрать базовую станцию, которая контролирует работу конкретной зоны. Если терминал еще не зарегистрирован на данной базовой станции, можно зарегистрировать его для получения доступа к сервисам, предоставляемым в данной зоне.

Чтобы изменить активную зону:

- 1. Нажмите левую функциональную клавишу Вызов меню ( ) для отображения меню.
- 2. С помощью секторов навигации ( ) выберите подменю Регистрация.
- 3. Выберите пункт «Выбор базовой станции».
- 4. С помощью секторов навигации **Вверх** / **Вниз** () выберите номер базовой станции (1-4) или выберите пункт «Лучший выбор».
- 5. Нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ). Беспроводной терминал начнет поиск заданной зоны. На дисплее терминала отобразится сообщение [Searching...1] [Поиск...1]. После обнаружения заданной зоны беспроводной терминал вернется в исходное состояние, и станут доступны сервисы, предоставляемые в данной зоне.
- 6. После того, как базовая станция определена, она становится активной базовой станцией для данного терминала.

#### 5.7.3 Изменение PIN-кода

На беспроводном терминале можно изменить код авторизации (PIN-код). По умолчанию установлен PIN-код 0000.

Чтобы изменить PIN-код на беспроводном терминале:

- 1. Нажмите левую функциональную клавишу Вызов меню ( ) для отображения меню.
- 2. С помощью секторов навигации ( ) выберите подменю Регистрация.
- 3. Выберите пункт «Изменение PIN-кода».
- 4. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🗁 ).
- 5. С помощью клавиатуры введите текущий PIN-код.
- 6. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🕒 ).
- 7. С помощью клавиатуры введите новый PIN-код.
- 8. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🕒 ).

- 9. С помощью клавиатуры еще раз введите новый PIN-код, а затем нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ).
- 10. Нажмите клавишу Завершения разговора ( 💽 )

### 5.7.4 Идентификатор базовой станции

В информационных целях можно отобразить на дисплее ID (идентификатор) текущей активной базовой станции.

Чтобы отобразить идентификатор текущей активной базовой станции:

- 1. Нажмите левую функциональную клавишу Вызов меню ( ) для отображения меню.
- 2. С помощью секторов навигации ( ) выберите подменю Регистрация.
- 3. Выберите пункт меню «ID базы». Отобразится идентификатор текущей активной базовой станции.
- 4. Нажмите клавишу Завершения разговора ( 💽 )

### 5.7.5 Сброс

Используя функцию Сброс, можно очистить Телефонную книгу, установки трубки или настройки беспроводного терминала. Если выбрать сброс настроек беспроводного терминала, будут очищены записи Телефонной книги, установки трубки, журналы вызовов, номера прямого набора и все активные регистрации.

Чтобы выполнить сброс:

- 1. Нажмите левую функциональную клавишу Вызов меню ( ) для отображения меню.
- 2. С помощью секторов навигации ( ) выберите подменю Регистрация.
- 3. Выберите пункт меню «Сброс». Отобразится подменю сброса:
  - Телефонная книга очищаются записи в Телефонной книге и номера прямого набора.
  - Установки трубки настройки и PIN-код трубки устанавливаются в значения по умолчанию.
  - Терминал очищаются Телефонная книга, журналы регистрации вызовов, номера прямого набора, а также установки трубки.
- 4. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите требуемый пункт подменю.
- 5. Нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ), отобразится запрос PIN-кода.
- 6. С помощью клавиатуры введите PIN-код.
- 7. Нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ), для применения выбранного режима сброса.
- 8. Нажмите клавишу Завершения разговора ( 💽 )

## 5.8 Создание и изменение событий

Беспроводной терминал GDC-500H имеет функцию подачи событий. Когда установлено напоминание о событии, беспроводной терминал в нужный момент

сообщит Вам о нем, отобразив текст напоминания, а также подав звуковой сигнал напоминания или сигнал вибрации (в режиме тишины). Можно установить не только время подачи напоминания, но и текст. Кроме того, можно задать ежедневный, ежемесячный или ежегодный режим подачи данного напоминания.

Для создания события:

- 1. Нажмите левую функциональную клавишу Вызов меню ( ) для отображения меню.
- 2. С помощью секторов навигации ( ) выберите подменю События.
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу Установить ( ). Отобразится меню установки интервалов подачи напоминания.
  - Ежедневно
  - Ежемесячно
  - Ежегодно
- 4. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите нужный интервал.
- 5. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🗁 ) для доступа в подменю.
- 6. С помощью клавиатуры введите:
  - Для ежедневного напоминания введите время дня в виде чч:мм в 24-х часовом формате.
  - Для ежемесячного напоминания введите день и время в виде ДД:чч:мм, номер месяца должен быть двухзначным.
  - Для ежегодного напоминания введите день, месяц и время в виде ДД:ММ:чч:мм, номер месяца должен быть двухзначным.
- 7. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( ) для сохранения введенных данных.
- 8. При необходимости, с помощью клавиатуры и таблиц символов, которые содержатся в Приложении, введите текст напоминания длиной не более 12 символов.
- 9. Нажмите левую функциональную клавишу **ОК** ( ) для сохранения введенных данных.
- 10.С помощью правой и левой функциональных клавиш Включить или Выключить ( ) или ( ) активируйте или деактивируйте данное напоминание.
- 11. Нажмите клавишу Завершения разговора ( 🕋 )

После того, как событие установлено, можно изменить его время. В меню Напоминания выберите пункты Просмотр, Изменение или Удаление события.

Чтобы просмотреть, изменить или удалить событие:

- 1. Нажмите левую функциональную клавишу Вызов меню ( ) для отображения меню.
- 2. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите подменю Напоминания.
- 3. С помощью секторов навигации ( ) выберите подраздел меню:
  - Изменение даты
  - Изменение времени
  - Удаление
  - Просмотр содержания
- 4. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🕞 ) для доступа в подменю.

- 5. С помощью клавиатуры введите новые значения даты и времени.
- 6. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( ) для сохранения введенных данных.
- 7. Нажмите клавишу Завершения разговора ( 💽 )

## 5.9 Прямой вызов

Беспроводной терминал GDC-500H может быть запрограммирован так, чтобы можно было набирать специальный номер одним нажатием любой кнопки беспроводного терминала. Функция прямого вызова или «горячей линии» может быть активирована для конкретного номера. Номер прямого (экстренного) вызова передается в набор при нажатии любой кнопки. Данная функция может быть использована в тех случаях, когда пользователь не в состоянии правильно набрать номер экстренного вызова, но не может получить помощь от оператора системы или другого абонента.

Для включения режима прямого набора и ввода номера:

- 1. В Меню пользователя с помощью секторов навигации ( )выберите Direct Call (Прямой вызов).
- 2. Нажмите левую функциональную клавишу ОК ( 🕒 ).
- 3. С помощью секторов навигации ( 🔤 ) выберите **Yes** (Да) или **No** (Нет).
- 4. Если Вы выбрали **Yes** (Да), введите номер прямого вызова (экстренный номер), а затем нажмите левую функциональную клавишу **OK** ( ).

# 6 Устранение неисправностей

Проблема	Возможные причины	Способ устранения				
На дисплее ничего не отображается	Нет питания	Проверить аккумуляторные батареи. Нажать и удерживать клавишу Завершения разговора более одной секунды.				
При нажатии Клавиши Разговора на дисплее появляется "НЕТ КАНАЛА".	Нет свободных каналов DECT	Подождите, пока освободится канал.				
Высокий или низкий уровень громкости при разговоре	Требуется регулировка уровня громкости	Во время текущего разговора нажмите секторы навигации Вверх или Вниз.				
Высокий или низкий уровень громкости звонка	Требуется регулировка уровня громкости	Отрегулируйте уровень громкости звонка; см. раздел Звуки.				
На дисплее отображается « <b>Трубка</b> <b>Незарег</b> »	Беспроводный терминал не зарегистрирован	Зарегистрируйте беспроводной терминал, см. раздел Регистрация беспроводного терминала				
Моргание символа батареи (С) сопровождается предупредительным сигналом	Низкий уровень заряда батарей	Зарядить батареи				
Автоматическое выключение беспроводного терминала сразу же после включения	Разряжены аккумуляторные батареи.	Зарядить батареи				
Отсутствие звукового	Терминал не находит сигнала базовой станции.	Подождите пока будет найден сигнал с базовой станции или переместите терминал в место с хорошим RSSI				
кнопки	Тон кнопок выключен	Включите Тон кнопок; В исходном состоянии: Основное меню →Установки Трубки.				
Неожиданный разрыв соединения или невозможность соединения	Пропадание радиосигналов.	Радиосигнал может неожиданно изменяться даже в одном и том же месте. Переместитесь в место с хорошим уровнем RSSI или подождите пока сигнал RSSI восстановится.				
Длительность работы батарей не соответствует заявленной	Нерегулярная подзарядка батарей или размещение в неподходящем месте	Заряжайте и размещайте батареи в соответствии с инструкцией; см. раздел Установка аккумуляторных батарей.				

Проблема	Возможные причины	Способ устранения				
Невозможность осуществления регистрации	<ol> <li>Присутствуют помехи от других систем.</li> <li>Терминал слишком удален от базовой станции.</li> <li>Неверное значение РАКК и (или) Кода авторизации.</li> <li>Нет свободного беспроводного канала.</li> </ol>	<ol> <li>Исключите помехи от других систем.</li> <li>Убедитесь, что терминал находится в зоне покрытия базовой станции.</li> <li>Убедитесь, что значения PARK и Кода авторизации верны.</li> <li>Подождите, пока освободится беспроводный канал. Если проблема с регистрацией не исчезает, произведите сброс питания.</li> </ol>				
При нажатии Клавиши Разговора пиктограмма Установления соединения ( \$ ) моргает несколько раз и исчезает	Ошибка регистрации	Проведите отмену регистрации и в системе и на беспроводном терминале, и затем заново зарегистрируйте этот терминал в системе				
При нажатии <b>Клавиши</b> Разговора ничего не происходит	Беспроводный терминал находится вне зоны приема сигнала	<ol> <li>Убедитесь, что беспроводный терминал находится в зоне покрытия базовой станции.</li> <li>Убедитесь в правильной работе системы</li> </ol>				

# 7 Технические характеристики

- Стандарт связи DECT/GAP
- □ Диапазон частот 1880~1900МГц
- □ Тип модуляции радиосигнала GSFK
- Радиус действия от базовой станции до терминала Максимум=200 метров, Типичный=70 метров

Параметр	Спецификация
Размеры:	157мм × 52,6мм × 19мм (высота ×
	ширина × глубина)
Масса:	118 граммов
Цвет:	Темный
Максимальная мощность:	250 мВт
Емкость батареи:	
В режиме разговора—	13 часов
В исходном режиме—	130 часов
Время зарядки—	9 часов
Тип—	DC 3.7B/1150мА/ч (Li-ion)
Программируемый тип	Внешний вызов, вызов по
звонка:	внутренней линии: 9 видов для
	каждого
Дисплей:	
Количество пиктограмм—	10
Тип—	Жидкокристаллический, 65 тыс.
	цветов, активная матрица
Режим набора номера:	Тональный (DTMF)
Телефонная книга:	60 имен и номеров телефонов
Сокращенный набор:	Пользовательский: телефонная
	книга на 60 номеров
	Системный: обратитесь к описанию
	системы
Повторный набор	Пользовательский: последние 10
набранного номера:	номеров
Допустимая температура	0 ~ +40°C
окружающей среды:	

#### Беспроводной терминал GDC-500H

Параметр	Спецификация
Размер	80мм × 80мм × 65мм (высота ×
	ширина × глубина)
Macca:	80 граммов
Цвет:	Темно-серый
Исполнение:	Настольное
Количество портов для	1
зарядки:	
Допустимая температура	0 ~ +40°C
окружающей среды:	
Питание:	От сетевого адаптера
Сетевой адаптер	Вход (переменный ток): 100~240В
	50/60Гц 0.2А
	Выход (постоянный ток): 5.1В 700мА
	3.57BA
Зарядный ток:	Номинально 300мА
Индикация:	Светодиодный индикатор
	Красный/Зеленый

## Зарядное устройство GDC 450SSC

# 8 Таблицы символов

Телефонная книга беспроводного терминала GDC-500H позволяет ставить в соответствие имена и номера телефонов. Нижеследующие таблицы иллюстрируют возможности набора с клавиатуры цифр и символов различных языков. Представлены таблицы для английского, итальянского, испанского и русского языков. Чтобы ввести требуемый символ, нажимайте нужную клавишу указанное в таблице число раз.

Кнопка	Количество повторений										
набора	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	@	•	/	<	^	(	)	1			
2	а	b	С	2	Α	В	С				
3	d	e	f	3	D	E	F				
4	g	h	i	4	G	Н					
5	j	k	I	5	J	K	L				
6	m	n	0	6	Μ	Ν	0				
7	р	q	r	S	7	Р	Q	R	S		
8	t	u	V	8	Т	U	V				
9	W	Х	У	Ζ	9	W	Х	Y	Ζ		
0	&	\$		,	?	!	%	0			
*	*										
#	#		+	-							

#### Ввод символов в режиме английского языка

#### Ввод символов в режиме русского языка

Кнопка	Количество повторений									
набора	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	@	:	/	<	>	(	)	1		
2	α	σ	в	Г	А	Б	В	Г		
3	Д	е	ë	ж	3	Д	Е	Ë	Ж	3
4	И	Й	к	Л	И	Й	К	Л		
5	м	н	0	П	Μ	Н	0	П		
6	р	С	т	у	Р	С	Т	У		
7	ф	х	ц	Ч	Φ	Х	Ц	Ч		
8	ш	Щ	Ъ	Ы	Ш	Щ	Ъ	Ы		
9	Ь	Э	ю	Ь	Э	Ю	Я			
0	&	\$		,	?	!	%	0		
*	*	_								
#	#		+	-						

# 9 Дерево пользовательского меню беспроводного терминала GDC-500H



# Беспроводной терминал GDC-500H Руководство пользователя

6. Phone Settings 🔶	Clock	$\rightarrow$	Date	$\rightarrow$	Time
	Alarm Clock	$\rightarrow$	Yes/No	$\rightarrow$	Time
	Keypad Tones	$\rightarrow$	Yes/No		
	Language	$\rightarrow$	English/Italian/Spanish/	Russi	ian/Swedish/Turkey/Deutsch
	Silent Mode	$\rightarrow$	Yes/No		
	Keypad Lock	$\rightarrow$	Yes/No		
	S/W Version		Code-1:	]	
	Edit CO Code	$\rightarrow$	Code-2 :		
	Missed Call Mode		Code-3:		
	RangeOut Beep		Code-4 :		
	Clock Display	$\rightarrow$	Yes/No		
	Auto Answer Mode	$\rightarrow$	Yes/No		
	Auto Release Mode	$\rightarrow$	Yes/No		
	Emergency Call	l 1		n	
			BASE 1		
7. Phone Register 🔶	LWS Subscription	-	BASE 2		
	Subscription	/	BASE 3		
	Base Choice		BASE 4		
	Modify PIN	$\setminus$	BEST BASE		
	Base ID		BASE 1		
	Reset	1	BASE 2		
		$\setminus$	BASE 3		
			BASE 4		Phonebook
		1	PIN code ?	⊢→	Settings
					Handset

8. Appointment 🔶	Daily	$\rightarrow$	Daily Appoint	$\rightarrow$	Text Appoint
	Monthly	$\rightarrow$	Monthly Appoint	$\rightarrow$	Text Appoint
	Annual	$\rightarrow$	Annual Appoint	$\rightarrow$	Text Appoint
9. Direct Call $\rightarrow$	Yes/No	$\rightarrow$	Phone Number		