



Инструкция по эксплуатации мобильного телефона с GPS



bb-mobile Baby Bear

Оглавление

Введение	3
1. Начало работы	4
1.1. Комплектация	4
1.2. Внешний вид	4
2. Перед использованием	5
2.1. Комплектация	5
2.2. Устройство	5
2.3. Зарядка	5
2.4. Аккумуляторная батарея	5
2.5. Установка SIM-карты	5
3. Использование Устройства	6
3.1. Включение/выключение	6
3.2. Настройка мелодии звонка	6
3.3. Настраиваемые номера	7
3.4. Аудио-мониторинг	8
3.5. Экстренный вызов	8
3.6. Сигнал низкого уровня заряда батареи	8
3.7. Использование GPS	8
4. Запрос местоположения	10
4.1. Запрос звонком с телефона	10
4.2. Запрос по SMS	10
5. Другие SMS-команды	11
5.1. Настройка длительности периода спящего режима GPS	11
5.2. Настройка часового пояса	11
5.3. Настройка вида ссылки местоположения	11
5.4. Установка заводских настроек	11
5.5. Перезагрузка телефона.	11
5.6. Просмотр местоположения устройства на картах	11
5.7. Настройки подключения к Интернету	12
5.8. Настройка для подключения к серверу сайта отслеживания	12
5.9. Установка языка сообщений в SMS	13
5.10. Дополнительные команды	13
6. Приложение	14
6.1. Техника безопасности при работе с аккумулятором	14
6.2. Замечания по использованию телефона	14
6.3. Устранение неисправностей	15
6.4. Термины и сокращения	16
6.5. Ограничение ответственности	16
7. Продукция bb-mobile	17

Введение

Вы приобрели мобильный телефон с GPS. Это не просто устройство связи. Это средство безопасности, позволяющее не только быть в курсе местоположения человека, который использует этот аппарат, но и оградить его от общения с незнакомцами.

Чтобы максимально использовать возможности устройства перед началом его использования настоятельно рекомендуется ознакомиться с данным руководством. После ознакомления с работой устройства, следует научить им пользоваться того, кому Вы его передадите.

Для пользования телефоном необходимо приобрести SIM-карту любого оператора связи с подключенными услугами осуществления звонков, отправки SMS и доступа в сеть Интернет.

Устройство не гарантирует безопасность, а лишь служит удобным вспомогательным инструментом для её обеспечения. Если человек, использующий телефон, пропал, то, первым делом, обратитесь в полицию.

Точность определения местоположения зависит от технических возможностей сотовых телефонных сетей в текущей местности или возможностей спутникового позиционирования системы GPS. Поэтому определение позиции может работать не во всех условиях.

Передача данных с детского телефона на номер родителей осуществляется посредством отправки СМС, а передача данных с телефона на сервер – посредством GPRS. Поэтому рекомендуется регулярно проверять баланс СИМ карты, установленной в телефон ребёнка.

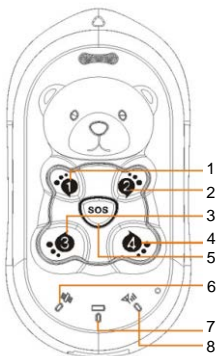
1. Начало работы

1.1. Комплектация

- Телефон bb-mobile Baby Bear
- Зарядное устройство
- USB-кабель
- Аккумуляторная батарея
- Ремешок для переноски телефона
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон
- Отвертка и винт крепления задней крышки

1.2. Внешний вид

1. Настраиваемый номер 1
2. Настраиваемый номер 2
3. Настраиваемый номер 3
4. Настраиваемый номер 4
5. Кнопка SOS
6. Индикатор сигнала GPS
7. Индикатор заряда аккумулятора
8. Индикатор сигнала GSM



2. Перед использованием

2.1. Комплектация

Перед использованием телефона (далее Устройство) проверьте наличие всех комплектующих частей: Устройство (1 шт), аккумуляторная батарея (1 шт), зарядное устройство (1 шт), ремешок (1 шт), руководство пользователя (1 шт), гарантийный талон (1 шт). Если комплектность неполная, обратитесь к продавцу телефона.

2.2. Устройство

Условия эксплуатации:

Температура: -5°C ~ 40°C . Влажность: 45% ~ 85%.

Не использовать в непосредственной близости от телевизоров, компьютеров и т.п.

2.3. Зарядка

а. Подключите Устройство к источнику питания с помощью зарядного устройства.

б. Заряжайте в течение 3–4 часов. Во время зарядки аккумуляторная батарея и Устройство могут нагреваться.

в. Отсоедините Устройство от источника питания после окончания процесса зарядки.

г. В процессе зарядки Устройство можно использовать в обычном режиме.

ВНИМАНИЕ: заряжайте Устройство при температуре окружающего воздуха от 0°C до 40°C . Используйте только оригинальное зарядное устройство, иначе оно может выйти из строя, и вам будет отказано в гарантийном обслуживании.

2.4. Аккумуляторная батарея

Зарядите Устройство, если индикатор заряда батареи не горит или часто мигает красным (сигнал низкого уровня заряда батареи). Указанное в спецификациях время работы Устройство в режиме ожидания и в режиме разговора может отличаться от действительного в зависимости от условий эксплуатации, уровня сигнала сети и пр.

2.5. Установка SIM-карты

Снимите заднюю крышку Устройство, установите SIM-карту в паз, закройте крышку.

ВНИМАНИЕ: выключите Устройство перед установкой SIM-карты, в противном случае SIM-карта может быть повреждена.

3. Использование Устройства

ВНИМАНИЕ: Настройка и управление телефоном **Baby Bear** выполняются путем отправки **SMS** сообщений с телефона родителя на номер **SIM** карты, установленной в **детский телефон**. Для того, чтобы команды принимались и выполнялись, все номера телефонов следует вводить в том виде, в котором их идентифицирует оператор связи Вашего региона. Например, для московского региона номера будут иметь вид: +7хххуууууу, +7 – код страны, ххх – код оператора, уууууу – номер телефона. В дальнейшем, в данном руководстве, примеры приведены для номеров московского региона.

3.1. Включение/выключение

3.1.1. Включение

Установите в Устройство SIM-карту и аккумуляторную батарею, Устройство включится автоматически. Во время включения все световые индикаторы загорятся на 20 секунд, а затем погаснут. Индикаторы сигнала GSM и заряда батареи во время работы Устройства мигают. Индикатор сигнала GPS светится в течение 20 секунд после определения местоположения. Если не удается установить местоположение в течение 5 минут после включения Устройства, GPS-приемник отключается.

Нажмите любую кнопку на Устройстве, чтобы включить подсветку клавиатуры. Для экономии заряда батареи подсветка кнопок отключается через 5 секунд, а все 3 световых индикатора гаснут через 20 секунд.

3.1.2. Выключение

Для выключения устройства, выньте аккумуляторную батарею из устройства.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для нормальной работы аккумуляторной батареи, не оставляйте разряженную батарею больше чем на 3 дня в устройстве, так как она может выйти из строя.

3.2. Настройка мелодии звонка

Отправьте SMS: **RING,параметр#** Возможные параметры настройки: 1–15

Например, SMS с текстом **RING,4#** установит мелодию №4 в качестве мелодии для входящего звонка.

Если телефон перестал проигрывать мелодию при входящем звонке, проверьте, какой из режимов включен в данный момент на телефоне.

Телефон имеет три вида отображения входящих сигналов:

- Звуковой сигнал
- Вибрация
- Световая индикация

Для перехода из одного вида входного сигнала в другой надо последовательно нажать кнопку с цифрой «4» и затем кнопку «SOS» – телефон тут же воспроизведет тот входной сигнал, который установлен.

3.3. Настраиваемые номера

3.3.1. Добавление настраиваемых номеров

Настроить номера, можно двумя способами: через личный кабинет на интернет-сайтах (en.coomix.net / www.cootrack.com) или с помощью SMS сообщения.

Отправьте SMS: **SOS,A,номер1,номер 2,номер 3,номер 4#** (латинская A в тексте SMS означает «добавить номер»).

Например:

SOS,A,+79991234567,+79992345678,+79993456789,+79994567890#

Вы получите ответ «OK» в случае успешного добавления настраиваемых номеров.

Если вы хотите настроить только один номер, то SMS может выглядеть следующим образом:

- **SOS,A,+79991234567#** – настраивается номер для кнопки 1;
- **SOS,A,,+79992345678#** – настраивается номер для кнопки 2;
- **SOS,A,,,+79993456789#** – настраивается номер для кнопки 3;
- **SOS,A,,,,+79994567890#** – настраивается номер для кнопки 4.

ВНИМАНИЕ: Формат номера, должен быть таким как его определяют сотовые операторы в вашем регионе. Например, +79991234567.

3.3.2. Удаление настраиваемых номеров

Отправьте SMS: **SOS,D,1,2,3,4#** (латинская D в тексте SMS означает «удалить номер»)

Например, SMS с текстом **SOS,D,1#** удалит настройку кнопки 1;

SMS с текстом **SOS,D,3#** удалит настройку кнопки 3;

SMS с текстом **SOS,D,1,2,4#** удалит настройку кнопок 1, 2 и 4.

Также можно удалить настраиваемый номер по номеру телефона, для этого отправьте SMS вида: **SOS,D,номер#**

Например, SMS **SOS,D,+79991234567#** удалит указанный номер.

Вы получите ответ «OK» в случае успешного удаления номеров.

3.3.3. Звонок на настраиваемый номер

После добавления настраиваемых номеров нажмите и удерживайте соответствующую кнопку Устройства в течение 3 секунд пока не почувствуете два вибро-сигнала. После этого загорится подсветка клавиатуры, и Устройство наберёт установленный номер. Нажмите кнопку SOS, чтобы отменить звонок. Если для нажатой кнопки номер не задан, то вибро-сигнал будет подан, но набора номера не произойдёт.

3.3.4. Прием входящих звонков с настраиваемых номеров

Входящий звонок сигнализируется подсветкой клавиатуры. Чтобы принять вызов, нажмите любую кнопку.

Чтобы отклонить вызов, нажмите кнопку SOS.

Устройство отклоняет входящие вызовы со всех телефонов, кроме настроенных номеров. Если Вам нужно, чтобы любой входящий звонок проходил на телефон, отправьте SMS с текстом **FAMILY,OFF#**

ВНИМАНИЕ: если на SIM-карте не подключена услуга автоматического определителя номера (АОН), все входящие звонки будут отклонены, если не включен режим **FAMILY,OFF**.

3.4. Аудио-мониторинг

Для подключения услуги аудио-мониторинга окружающего пространства наберите SMS команду: **MONITOR#** с телефона, номер которого настроен на одну из кнопок устройства.

Вы получите ответ «**OK**». После этого устройство наберет номер телефона, отправившего команду. В процессе аудио-мониторинга нельзя отменить вызов кнопкой SOS на устройстве. Закончить процесс можно только с телефона, отправившего команду на аудио-мониторинг.

Например, отправьте SMS команду: **MONITOR#**. Вы получите ответ «**OK**» и через некоторое время, входящий звонок от устройства. Ответив на звонок, вы сможете прослушивать окружающее пространство вокруг устройства в режиме аудио-мониторинга.

3.5. Экстренный вызов

Нажмите и удерживайте кнопку SOS в течение 3 секунд пока не почувствуете двойной вибро-сигнала. После этого телефон отошлет SMS с LBS координатами, а затем будет звонить по заданным в настройках кнопкам 1, 2, 3, 4 номерам по циклу. Если в течение трёх циклов звонков телефон не получит ответа, вызов этих номеров прекратится.

Если ранее удалось определить местоположение, телефон отправит SMS на настроенные номера с текстом, пример «Emergency Call: <http://maps.google.com/maps?q=xx.xxxxxx,yy.yyyyyy>», где «xx.xxxxxx,yy.yyyyyy» координаты места нахождения телефона. Если местоположение не удалось определить по GPS, то сообщение будет отправлено с координатами по LBS.

ВНИМАНИЕ: для использования функции SOS необходимо добавить хотя бы один настраиваемый номер.

3.6. Сигнал низкого уровня заряда батареи

При низком уровне заряда батареи Устройство отправит SMS на все настроенные номера: «Батарея на телефоне ребенка разряжена!».

Через некоторое время, если вы не подключили телефон к зарядному устройству, придет второе SMS о выключении устройства с текстом «Телефон ребенка выключается. Зарядите батарею».

Если батарея будет оставаться в телефоне после выключения, на срок более 3х дней, её нужно извлечь из устройства для предотвращения выхода из строя.

3.7. Использование GPS

3.7.1. Периодичность работы модуля GPS

GPS-приёмник включается автоматически при включении Устройства.

Как только удается получить сигнал GPS, индикатор сигнала GPS начинает гореть непрерывно. Через 20 секунд после определения местоположения GPS-приёмник отключается и индикатор гаснет.

GPS-приёмник отключается, если более 5 минут не удастся установить местоположение (нет сигнала GPS).

Независимо от того, был ранее включен GPS-приемник или нет, Устройство включает GPS-приемник через заданный интервал времени (30 минут по умолчанию) и пытается обновить данные о местоположении.

3.7.2. Включение GPS

GPS-приёмник включается автоматически при включении Устройства и отключается через 20 секунд, после получения местоположения. Кроме того можно принудительно включить GPS-приемник двумя способами:

1. Позвонить на телефон и после первого гудка нажать отбой вызова.
2. Отправить SMS проверки местоположения.

4. Запрос местоположения

4.1. Запрос звонком с телефона

GPS-приёмник Устройства включается автоматически, если звонок с любого из четырёх настроенных номеров длится менее двух гудков (при этом подсветка клавиатуры и мелодия звонка не включаются). Если звонок длится дольше, GPS-приёмник не включается. Время работы GPS-приемника в режиме поиска/определения местоположения – 5 минут. Если GPS обнаружен, телефон отправит SMS. Например: «Data Time:10-04-12 07:50:08 <http://maps.google.ru/maps?q=55.761209,37.578455>» затем выключит GPS-приёмник. При невозможности определить местоположение в течение 5 минут будет отправлено SMS с последними сохраненными данными о положении или, если этих данных нет, придет SMS с текстом «Адрес не получен. Пожалуйста, попробуйте позднее».

ВНИМАНИЕ: определение местоположения GPS невозможно в местах, где нет сигнала GPS или он очень слабый, например, внутри помещений, в тоннелях, под мостами, рядом с высокими зданиями и т.п.. Тем не менее, возможно определение местоположения по базовым станциям сотового оператора (LBS) в любых местах, где работает сотовая связь.

4.2. Запрос по SMS

Владелец одного из настроенных номеров может отправить SMS-команду на запрос местоположения, и Устройство пришлет в ответ SMS со своими координатами. Если местоположение не установлено, и нет сохраненных ранее сведений, то будет отправлена SMS «NO DATA!»

4.2.1. Запрос ссылки на местоположение

Отправьте SMS : **URL#** Телефон включит GPS-приёмник. Если в течение 5 минут положение определится, телефон пришлет SMS. Например: «Data Time:10-04-12 07:50:08 <http://maps.google.ru/maps?q=55.761209,37.578455>». При невозможности определить местоположение в течение 5 минут будет отправлено SMS с последними сохраненными данными о местоположении или, если этих данных нет, придет SMS с текстом «NO DATA!».

4.2.2. Запрос координат

Отправьте SMS: **WHERE#** Телефон включит GPS-приёмник. Если в течение 5 минут удастся определить местоположение, телефон пришлет SMS с координатами, например : «Lat: 55.761209, Lon: E37.578455, Course: 120, Speed: 53.02, Data Time: 10-04-12 14:52:36», либо пришлет последние сохраненные координаты или если этих данных нету, придет SMS с текстом «Адрес не получен. Пожалуйста, попробуйте позднее» или «NO DATA!».

5. Другие SMS-команды

5.1. Настройка длительности периода спящего режима GPS

Для настройки длительности периода спящего режима GPS отправьте SMS вида: **TIMER,t1,t2,t3#**, где **t1** – длительность загрузки данных LBS: от 1 до 60 минут, значение по умолчанию – 2 минуты; **t2** - длительность загрузки данных GPS: от 10 до 60 секунд, по умолчанию – 20 секунд; **t3** - длительность времени «спящего» режима работы GPS: от 5 до 300 минут, значение по умолчанию – 30 минут. Например, SMS с текстом «**TIMER,2,20,30#**» задает длительность спящего режима GPS в 30 минут, а интервалы загрузки данных, соответственно, 2 минуты - LBS и 20 секунд – GPS. Если длительность спящего режима установлена на 0 минут, GPS-приёмник отключается.

5.2. Настройка часового пояса

Отправьте SMS: **GMT,E/W,номер часового пояса#**. Латинская E означает «Восток», W – «Запад». Номер часового пояса можно выбирать в пределах: 0–12. Например, SMS с текстом **GMT,E,4#** обозначает установку для часового пояса GMT+4 (Москва).

5.3. Настройка вида ссылки местоположения

Отправьте SMS: **EURL,ссылка#**

Например: **EURL,<http://maps.google.ru/maps?q=#>** – ответные SMS со ссылкой на место положения будут содержать прямую ссылку с координатами на ресурсе Google Maps.

5.4. Установка заводских настроек

Отправьте SMS: **FACTORY#**, чтобы сбросить все настройки телефона на заводские значения. После сброса настроек вы получите ответ «**OK**».

5.5. Перезагрузка телефона.

Если потребуется удаленная перезагрузка телефона, достаточно отправить SMS с текстом : **RESET#**. После успешной перезагрузки телефона вы получите ответ «**OK**».

5.6. Просмотр местоположения устройства на картах

5.6.1. Просмотр на сайте <http://maps.google.ru/maps>

Адрес сайта: <http://maps.google.ru/maps> (см. п.4.2.1 Инструкции). На данном сайте бесплатно и без регистрации можно посмотреть текущее положение телефона по координатам, полученным из входящего SMS. Для этого введите координаты в окне «поиск на карте».

5.6.2. Просмотр на специальных сайтах

<http://en.coomix.net/> (англоязычный) и <http://gps-trace.com/> (русскоязычный). На данных сайтах можно отследить не только текущее местоположение телефона, но и проследить историю его перемещения во времени. Пользование данными сайтами возможно после регистрации.

Инструкция для отображения местоположения телефона на карте сайта <http://gps-trace.com/> дана на странице сайта <http://gps-trace.com/?page=faq>. При первичном посещении сайта выберите вверху иконку «RU» для перехода в русскоязычную версию.

5.7. Настройки подключения к Интернету

Для выхода устройства в интернет с помощью GPRS необходимо задать APN - адрес вашего сотового оператора, если ваш оператор не поддерживает доступ в интернет с ненастроенного телефона. Для этого необходимо отослать SMS следующего вида: **APN,a1,a2,a3#**, где: a1 - адрес точки доступа (APN адрес провайдера); a2 - login (имя); a3 - password (пароль). Значения параметров **a1**, **a2** и **a3** предоставляются оператором связи.

Примеры SMS сообщений для задания адреса Московских операторов связи:

для МТС: «APN,internet.mts.ru,mts,mts#»

для Билайна: «APN,internet.beeline.ru,beeline,beeline#»

для Мегафона: «APN,internet,,#»

5.8. Настройка для подключения к серверу сайта отслеживания

Информацию по параметрам, вводимым в устройство, можно найти в разделе технической поддержки сайта отслеживания. Для настройки подключения к серверу необходимо отослать на устройство SMS следующего вида: **SERVER,тип адреса,адрес,порт,0#**, где: **тип адреса** - задание типа адреса, значения: 1- DNS адрес или 0 - IP адрес; **адрес** – для DNS адреса вводится имя сервера (например, gk301.gootbaby.net), для IP адреса вводится цифровой адрес сервера (например 202.173.231.112); **порт** - номер порта (например, 8827); **0** - включение режима «сервер» (другие значения в данной версии программного обеспечения не используются).

Примеры SMS:

с DNS адресом - «SERVER,1,gk301.gootbaby.net,8827,0#»

с IP адресом - «SERVER,0,202.173.231.112,8826,0#».

ВНИМАНИЕ: Крайне важно соблюдать все знаки (запятые и знак #). При правильном задании текста SMS пользователь получит от устройства SMS с сообщением «ОК», в противном случае сообщение будет содержать текст ошибки.

Более подробно вопросы подключения к серверу можно посмотреть на форуме сайта **GPS-Trace Orange** –бесплатном сервисе GPS/ГЛОНАСС мониторинга (<http://forum.gpstrace.ru/viewtopic.php?pid=7273#p7273>).

5.9. Установка языка сообщений в SMS

Отправьте SMS:

LANG,0# для получения сообщений на Английском языке.

LANG,2# для получения сообщений на Русском / Английском языке. После успешного выполнения настроек вы получите ответ «ОК».

5.10. Дополнительные команды

VERSION# Отображение версии ПО телефона.

PARAM# Отображает IMEI телефона, часовой пояс и номера телефонов.

GPRSSET# Проверка настроек соединения GPRS

SCXSZ# Проверка пользовательских настроек в телефоне.

STATUS# Информация о заряде АКБ, GPRS и GPS состоянию.

FAMILY,ON# Включает режим, только запрограммированные номера.

FAMILY,OFF# Включает режим, все входящие номера доступны.

6. Приложение

6.1. Техника безопасности при работе с аккумулятором

- Используйте только поставляемую в комплекте с телефоном оригинальную аккумуляторную батарею. Производитель не несет ответственности за поломки телефона, связанные с использованием неоригинальных комплектующих, и вам может быть отказано в гарантийном обслуживании телефона.
- Для использования полной ёмкости аккумуляторной батареи необходимо в течение 2-3 дней провести полный цикл зарядки-разрядки батареи.
- Аккумуляторная батарея выдерживает сотни циклов зарядки-разрядки. Если время работы телефона от батареи заметно сократилось – замените батарею.
- Отключайте зарядное устройство от сети по окончании зарядки телефона. Не допускайте зарядки телефона в течение более, чем 7 дней. Избыточная зарядка может привести к преждевременному снижению ёмкости аккумуляторной батареи и времени её работы.
- Не допускайте замыкания контактов аккумуляторной батареи металлическими предметами (например, ключами в кармане).
- Не разбирайте и не вскрывайте аккумуляторную батарею.
- Не помещайте аккумуляторную батарею в воду или огонь.
- Осуществляйте зарядку телефона при комнатной температуре и никогда не заряжайте телефон, если температура окружающей среды ниже 0°С и выше 45°С

6.2. Замечания по использованию телефона

Телефон «Babybeag» является высокотехнологичным устройством и требует аккуратного использования. Приведенные ниже советы помогут продлить срок службы телефона.

- Храните комплектующие в недоступном для детей месте.
- Не допускайте попадания влаги на телефон, т.к. это может привести к коррозии электрических цепей.
- Не храните и не используйте телефон в местах с большим скоплением пыли.
- Не храните и не используйте телефон в местах с повышенной температурой, т.к. это может уменьшить срок службы аккумуляторной батареи, и даже повредить её и пластиковые компоненты телефона.
- Не храните и не используйте телефон в местах с пониженной температурой, т.к. при охлаждении конденсированная влага может повредить электрические цепи.
- Не разбирайте телефон, т.к. вы можете сломать его.
- Не бросайте, не трясите и не давите на телефон, т.к. вы можете повредить его корпус.

- Не используйте чистящие средства для очистки. Протирайте телефон с помощью влажной салфетки, слегка смоченной в мыльной воде.
- Не раскрашивайте телефон красками, т.к. это может повлиять на качество его работы.
- Если телефон промок, отключите его от зарядного, выньте аккумулятор и оставьте на 24 часа. Использовать его можно после полного высыхания.
- Не помещайте металлические предметы (кроме штекера зарядного устройства) в разъем для зарядки телефона.

6.3. Устранение неисправностей

Если во время использования телефона у вас возникла проблема, попробуйте найти её решение в приведенной ниже таблице или обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Описание проблемы	Причина	Решение
Телефон не включается	Разряжена аккумуляторная батарея	Зарядите или замените батарею
Низкое качество приёма при разговоре	Радиоволны не доходят до телефона в местах, с низким уровнем сигнала GSM: в подвальных помещениях или рядом с высокими зданиями	Переместитесь в место с более высоким уровнем сигнала GSM
	Высокая интенсивность звонков в данный момент времени	Избегайте периодов высокой общей интенсивности звонков
Не удается сделать звонок	Не заданы номера для настраиваемых кнопок.	Добавьте номер для каждой настраиваемой кнопки
Телефон не регистрируется в сети	Неверно установлена SIM-карта	Проверьте установку SIM-карты
	Загрязнилась контактная площадка SIM-карты	Протрите контакты мягкой салфеткой
	Недействительная SIM-карта	Обратитесь к своему оператору сотовой связи
	Вы находитесь вне зоны покрытия сети оператора	Переместитесь в зону покрытия сети оператора
	Слабый сигнал GSM	Переместитесь в зону уверенного сигнала GSM
Телефон не заряжается	Неподходящее напряжение сети	Используйте подходящий источник питания
	Используется неоригинальное зарядное устройство	Используйте оригинальное зарядное устройство, идущее в комплекте с телефоном
	Плохой контакт штекера зарядного устройства с разъемом в телефоне	Проверьте надежность контакта
Не удается определить местоположение GPS	Телефон используется в помещении	Выйдите из помещения на открытое пространство
	Слабый сигнал GPS	Поверните телефон лицевой стороной вверх, поднимите повыше
	Телефон накрыт чем-то металлическим	Уберите все металлические предметы от телефона

6.4. Термины и сокращения

- GPS** – Спутниковая система навигации (Global Positioning System), предназначенная для определения местоположения (географических координат и высоты), а также параметров движения (скорости и направления движения) для наземных, водных и воздушных объектов
- LBS** – услуга определения текущего местоположения мобильного телефона пользователя (Location-based service) с использованием базовых станций сотовых сетей.
- GPRS** - пакетная радиосвязь общего пользования (General Packet Radio Service), позволяющая пользователю сети сотовой связи производить обмен данными с другими устройствами в сети GSM и с внешними сетями, в том числе Интернет
- IP** - сетевой адрес узла в компьютерной сети, построенной по протоколу IP.
- DNS** - компьютерная распределённая система для получения информации о доменах. Доменное имя - символическое имя, помогающее находить адреса интернет-серверов.
- АКБ** – Аккумуляторная батарея (Аккумулятор)

6.5. Ограничение ответственности

Производитель или продавец не несут никакой ответственности за результаты использования или неиспользования устройства.

Услуги сотовой связи, SMS и передачи данных тарифицируются согласно тарифному плану СИМ-карты, используемой в телефоне. Рекомендуется следить за состоянием баланса и отключать неиспользуемые услуги при помощи средств, предоставленных мобильным оператором связи.

Претензии, связанные с расходом средств при использовании или неиспользовании аппарата, производителем или продавцом не принимаются.

7. Продукция bb-mobile



Планшетные компьютеры bb-mobile Techno – это воплощение самой современной электроники, которую отличает удобство использования, актуальные технические характеристики, богатые коммуникационные возможности, а также изящный дизайн и эргономичность. Устройства обладают богатым функционалом и призваны решать широкий круг задач. SIM-карта и 3G модуль могут использоваться

для голосовых вызовов и скоростного доступа в интернет, обеспечивая свободу коммуникаций. Планшеты оснащены LCD дисплеями с широкими углами обзора. Сочетание ярких сочных красок превращает в настоящее удовольствие не только любой игровой процесс, но также просмотр фотографий и видеofilмов. Устройства обладают широкими мультимедийными возможностями: поддерживаются все популярные аудио-, фото- и видеоформаты. Благодаря интегрированному GPS- модулю планшеты можно рассматривать в качестве автомобильного навигатора с большим экраном. Многофункциональность, коммуникационные возможности и невысокая цена – главные достоинства этих планшетных компьютеров, делают их доступными для самой широкой аудитории. Теперь телефон, навигатор, радиоприемник и даже игровую приставку вполне можно заменить единым устройством "все в одном" – bb-mobile Techno.

Удобство **беспроводных гарнитур-минифонов bb-mobile micrON-3 и micrON-4** наверняка оценят не только пользователи планшетов, которые используют их для телефонных разговоров, но и владельцы телефонов, смартфонов и даже настольных компьютеров. Маленький легкий аппаратик очень удобно держать в руке во время разговора, он почти не занимает место в кармане, и уровень электромагнитного излучения в нем на порядок ниже, чем в GSM-устройствах.

Минифоны соединяются по Bluetooth с основным устройством и позволяют осуществлять голосовые вызовы и принимать звонки в сотовой сети. В micrON-4, кроме прочего, можно пользоваться журналом вызовов, цифровой клавиатурой или контактами из адресной книги основного Android-устройства, а также получать системные уведомления и даже обмениваться SMS-сообщениями, в то время как Ваш планшет или смартфон находится в сумке или в кармане.



Телефоны bb-mobile VOIS с дистанционным управлением – это уникальная система, разработанная на основе "облачных технологий" и состоящая из специального программного обеспечения в личном интернет-кабинете и мобильного телефона, основной особенностью которой является их взаимодействие, контролируемое родственниками или доверенным представителем пользователя.



С помощью системы можно дистанционно редактировать контакты телефона, его конфигурации, будильники и напоминания о приеме лекарств, а благодаря встроенным шаблонам можно заносить в аппарат ряд самостоятельно полученных медицинских показателей: данные о весе, давлении, пульсе, температуре, уровне сахара и кислорода в крови. Более того, динамику этих изменений можно при необходимости легко продемонстрировать медицинскому персоналу, например, патронажным сестрам или врачам, прямо из личного кабинета в интернете.

Сами аппараты оборудованы клавишами SOS для совершения экстренных вызовов, ярким фонариком, громким динамиком, крупными кнопками и контрастным дисплеем с большими символами и буквами.

Контакты в адресной книге представлены в виде крупных фотоиконок, легко различимы для людей со слабым зрением и снабжены функцией быстрого набора номера. Кроме этого, в одной из моделей имеется FM-радиоприемник, а также GPS-модуль, наличие которого позволяет определять местоположение владельца с высокой точностью.

Использование такой специализированной системы может послужить отличным примером



Детские мобильные телефоны с компонентами безопасности bb-mobile Жучок ограничивают круг общения ребенка исключительно доверенными лицами: родителями, другими родственниками, друзьями. Каждая модель оснащена цветным экраном, четырьмя кнопками быстрого набора и кнопкой SOS. «Жучок» выполнен в розовом и синем цветах. Родители контролируют местонахождение ребенка по сообщениям с названиями запрограммированных мест: дом, школа и

и т. д. Функция удаленного аудиомониторинга позволяет убедиться, что с ребенком все в порядке, не тревожа его телефонным звонком.

Более подробно обо всех устройствах bb-mobile читайте на сайте www.bb-mobile.ru