

Использование данной радиостанции может быть объектом национальных ограничений. Прочитайте внимательно руководство пользователя, прежде чем пользоваться радиостанцией.

Не бросайте аккумулятор в огонь. При утилизации выбрасывайте аккумуляторы в специально предназначенные для этого контейнеры.

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Midland G55XT

Приемопередающая радиостанция PMR446



www.midland.ru

AE68



MIDLAND®



MIDLAND®

ОПИСАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ УПРАВЛЕНИЯ

Обратите Ваше внимание на графическое изображение радиостанции, дающее наглядное представление об элементах её управления.

Антенна

Встроенный динамик

Встроенный микрофон

РТТ (нажми и говори) – нажмите эту кнопку, чтобы начать передачу.

▲▼ – позволяют менять настройки в режиме меню.

⏻/☉ – нажмите на кнопку, чтобы запустить выполнение функции «**Out of range**» (выход за пределы радиуса действия) – не автоматический режим; удержание кнопки в течение 5-ти секунд приведет к блокировке клавиатуры.

MODE/☉ – нажмите на кнопку для запуска меню радиостанции; удержание кнопки в течение 3-х секунд приведет к включению/выключению радиостанции.

External speaker/mic/chg jack – гнездо для внешних аксессуаров: микрофона, наушников и зарядного устройства.



УПРАВЛЕНИЕ И ФУНКЦИИ

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ РАДИОСТАНЦИИ

Нажмите и удерживайте кнопку ☉ в течение 3 секунд. Радиостанция издаст тональный звуковой сигнал, на дисплее на 1 секунду загорятся все иконки, затем отобразится состояние радиостанции, которое было перед выключением.

НАСТРОЙКА УРОВНЯ ГРОМКОСТИ

Увеличение или уменьшение уровня громкости радиостанции осуществляется посредством кнопок ▲▼.

ВЫБОР КАНАЛОВ

Нажмите кнопку **MODE**. Номер канала начнет мигать на дисплее. Используйте кнопки ▲▼ для выбора нужного канала. Для подтверждения выбора нажмите кнопку **РТТ** или подождите 5 секунд.

Каналы	Частоты RX/TX (МГц)	Каналы	Частоты RX/TX (МГц)
01	446,00625	05	446,05625
02	446,01875	06	446,06875
03	446,03125	07	446,08125
04	446,04375	08	446,09375

Запрограммированные каналы, соответствуют следующим комбинациям номера PMR канала и CTCSS тона кодирования:

Запрограммированный канал	PMR канал + CTCSS тон	Запрограммированный канал	PMR канал + CTCSS тон
09	p1 16	17	p1 31
10	p2 16	18	p3 31
11	p3 16	19	p5 31
12	p4 16	20	p7 31
13	p5 16	21	p2 31
14	p6 16	22	p4 31
15	p7 16	23	p6 31
16	p8 16	24	p8 31

ПРОСМОТР ПАРАМЕТРОВ

ЗАПРОГРАММИРОВАННЫХ КАНАЛОВ

Для отображения на дисплее параметров запрограммированного канала перейдите на интересующий вас канал (с 9p по 24p), затем нажмите и удерживайте кнопки ▲▼. Через 5 секунд на дисплее отобразятся соответствующие этому каналу номер PMR канала и номер CTCSS тона. Отпустите кнопки, в результате на дисплее снова отобразится запрограммированный канал.

ПРИЕМ И ПЕРЕДАЧА СИГНАЛА

Для общения посредством радиостанций необходимо, чтобы они были настроены на один и тот же канал и, если используется, на один и тот же CTCSS тон.

Для передачи сигнала нажмите и удерживайте кнопку **РТТ**. Подождите секунду и говорите в микрофон обычным голосом. На дисплее отобразится значок «**ТХ**».

Помимо этого вы можете воспользоваться аксессуаром – гарнитурой. Для лучшего качества передачи держите радиостанцию или внешний микрофон на расстоянии 2–3 см ото рта.

Закончив передачу, отпустите кнопку **РТТ**. В режиме приема (кнопка **РТТ** не нажата) радиостанция готова принимать сигналы на выбранном канале (во время сеанса приема на дисплее будет отображаться значок «**RX**»).

SQUELCH

Благодаря данной функции происходит подавление шумов на свободных каналах. В радиостанции **Midland G55XT** эта функция всегда активна.

БЛОКИРОВКА КЛАВИАТУРЫ

Для активации данной функции нажмите и удерживайте кнопку ⏻ в течение порядка 5 секунд. В результате на дисплее отобразится значок «**LC on**».

Чтобы снять блокировку клавиатуры, снова нажмите и удерживайте кнопку ⏻ в течение 5 секунд. В результате на дисплее отобразится значок «**LC of**».

CTCSS ТОНЫ

CTCSS тон – это «код», который может быть добавлен к сигналу на основном канале для создания «новых каналов» (простейших групп пользователей). Только для PMR каналов с p1 по p8 вы можете установить один из 38 CTCSS тонов.

Для запрограммированных каналов с 9p по 24p CTCSS тоны не могут быть изменены.

Чтобы активировать 1 из 38 CTCSS тонов для текущего канала (p1–p8) дважды нажмите кнопку **MODE**. Справа от номера канала замигает значок «**oF**» (или значение ранее установленного тона). Кнопками ▲▼ выберите один из 38 тонов.

Для отключения CTCSS тонов повторите действия, выбрав значение «**off**». Для подтверждения выбора нажмите кнопку **РТТ** или подождите 5 секунд.

Внимание: для общения в группе необходимо, чтобы радиостанции всех пользователей были настроены на один и тот же канал и CTCSS тон.

Midland G55XT

Благодарим Вас за то, что вы выбрали радиостанцию марки Midland! Midland G55XT – портативная радиостанция, которой Вы можете свободно пользоваться практически во всех странах Европы. Для получения более детальной информации мы предлагаем Вам ознакомиться с таблицей «Ограничений по использованию».

Миниатюрная радиостанция Midland G55XT обладает не только стандартным набором функций, но и рядом уникальных функций-новинок. Объединив самые последние технологии в области радиокommunikации, обладая при этом прочным механическим каркасом и резиновым покрытием, Midland G55XT представляет собой идеальное решение для использования во время любых видов деятельности.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 2 радиостанции **Midland G55XT**
- 6 аккумуляторов NI-MH
- 2 гарнитур MA28L
- 2 клипсы для ношения радиостанции на поясе
- 2 сетевых адаптера
- Инструкция на русском языке

ЗОНА ПОКРЫТИЯ

Максимальный радиус действия радиостанции определяется физическими особенностями местности и достигается при использовании радиостанции на открытом пространстве. Однако имеются факторы окружающей среды, ограничивающие максимально возможный радиус действия, такие как наличие деревьев, зданий или других преград. Внутри автомобиля или металлической конструкции радиус действия радиостанции существенно уменьшается. Обычно радиус действия в городе со зданиями и иными преградами не превышает **2 км**. На местности с преградами в виде деревьев, листья или домов максимально возможный радиус действия составляет порядка **3–5 км**. На открытом пространстве или, например, в горах, зона покрытия может быть больше **12 км**.

ОПИСАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ УПРАВЛЕНИЯ И ФУНКЦИЙ РАДИОСТАНЦИИ

ДИСПЛЕЙ

LCD дисплей радиостанции **Midland G55XT** позволяет вам непрерывно получать информацию о текущих настройках радиостанции. Символы и соответствующие им параметры, которые появляются на дисплее, соответствуют определенному состоянию радиостанции и означают следующее:



ТХ – режим передачи сигнала (кнопка **РТТ** нажата);

RX – режим приема сигнала;

88 – цифры отображают номер выбранного канала;

буквы – сокращенное изображение пункта меню.

88 – цифры отображают код выбранного CTCSS тона (of-38);

буквы – сокращенное изображение пункта меню или значение параметра пункта меню.

VOX – функция **VOX** активирована;

☉ – индикатор уровня заряда аккумулятора;

☉ – функция **Out of Range** активирована;

☉ – режим «**Радионяня**» активирован.

ТАБЛИЦА CTCSS ТОНОВ

CTCSS тон	частота тона, Гц	CTCSS тон	частота тона, Гц	CTCSS тон	частота тона, Гц
01	67,0	14	107,2	27	167,9
02	71,9	15	110,9	28	173,8
03	74,4	16	114,8	29	179,9
04	77,0	17	118,8	30	186,2
05	79,7	18	123,0	31	192,8
06	82,5	19	127,3	32	203,5
07	85,4	20	131,8	33	210,7
08	88,5	21	136,5	34	218,1
09	91,5	22	141,3	35	225,7
10	94,8	23	146,2	36	233,6
11	97,4	24	151,4	37	241,8
12	100,0	25	156,7	38	250,3
13	103,5	26	162,2		

ФУНКЦИЯ VOX

При включенной функции VOX вы можете осуществлять передачу, не используя кнопку **РТТ**: передатчик будет активироваться автоматически, когда вы начнете говорить в микрофон. Функция VOX радиостанции **Midland G55XT** имеет 3 уровня чувствительности: значения 1, 2, 3.

Выбор значения «4» VOX активирует режим **Vox TalkBack**: если одна радиостанция непрерывно осуществляет передачу, то режим **Vox TalkBack** автоматически прервет передачу через 20 секунд, что обеспечит возможность другим пользователям осуществлять передачу. Через 10 секунд с момента прерывания передачи функция VOX автоматически активирует передачу на 20 секунд.

Для установовки необходимого уровня чувствительности VOX нажимайте кнопку **MODE** до тех пор, пока на дисплее не появится значок «**Uo of**» и мигающий значок «**VOX**» в верхней части дисплея. С помощью кнопок ▲▼ выберите один из уровней чувствительности: «1», «2», «3» или «4». Чтобы выключить функцию VOX, повторите действия, выбрав значение «**oF**» («**Выключено**»). Для подтверждения нажмите кнопку **РТТ** или подождите 5 секунд.

ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ ПРИ НАЖАТИИ КЛАВИШ

Если данная функция активирована, то каждый раз при нажатии кнопок вы будете слышать звуковой сигнал. Для его отключения нажимайте кнопку **MODE** до тех пор, пока на дисплее не появится значок «**bP on**» («**Сигнал включен**»). С помощью кнопок ▲▼ выберите значение «**bP of**» («**Сигнал выключен**»). Для подтверждения нажмите кнопку **РТТ** или подождите 5 секунд.

Теперь нажатие кнопок не будет сопровождаться звуковым сигналом.

ROGER BEEP (СИГНАЛ ОКОНЧАНИЯ ПЕРЕДАЧИ)

Если эта функция активна, то, когда вы отпускаете кнопку **РТТ** и заканчиваете передачу, радиостанция передаёт сигнал, сообщающий собеседнику, что вы закончили сеанс передачи. Чтобы активировать данную функцию нажимайте кнопку **MODE** до тех пор, пока на дисплее не появится значок «**rb of**» («**Выкл.**»). С помощью кнопок ▲▼ выберите значение «**rb on**». («**Вкл.**»). Для подтверждения нажмите кнопку **РТТ** или подождите 5 секунд.

Для отключения данной функции повторите процедуру, выбрав значение «**rb of**».

ВЫЗЫВНОЙ СИГНАЛ ТРЕВОГИ

Радиостанция **Midland G55XT** может передавать сигнал тревоги всем пользователям, чьи радиостанции настроены на тот же канал.

Чтобы передать вызывной сигнал другим пользователям, дважды кратко нажмите кнопку **PTT**. В результате на дисплее появится значок **«TX»** и вы услышите звуковой сигнал, имитирующий передаваемый сигнал тревоги.

Midland G55XT может передавать вызывной сигнал 3 вариантов (1, 2 и 3).

Чтобы выбрать вариант вызывного сигнала: нажимайте кнопку **MODE** до тех пор, пока на дисплее не появится значок **«CA»** со значением текущего варианта. С помощью кнопок **▲ ▼** вы можете прослушать 3 мелодии и выбрать одну из них. Помните, что при этом радиостанция должна быть в режиме **«bP on»**. Для подтверждения вашего выбора нажмите кнопку **PTT** или подождите 5 секунд.

Для отключения этой функции повторите процедуру, выбрав **«CA of»**.

DUAL WATCH – СКАНИРОВАНИЕ ПО ДВУМ КАНАЛАМ

Эта функция позволяет одновременно контролировать два выбранных канала в режиме приема.

Для включения этой функции необходимо, предварительно установив первый из двух каналов, нажимать кнопку **MODE** до тех пор, пока на дисплее не появятся значки **«oF и RX/TX»**.

С помощью кнопок **▲ ▼** выберите второй канал, который вы хотите «прослушивать». Если необходимо выбрать также один из 38 CTCSS тонов для второго канала, нажмите снова кнопку **MODE** и посредством кнопок **▲ ▼** выберите нужный вам тон. Для подтверждения нажмите кнопку **PTT** или подождите 5 секунд. Радиостанция начинает поочередно «прослушивать» эти 2 канала.

Для отключения функции достаточно нажать кнопку **MODE**. Когда радиостанция обнаруживает сигнал на одном из прослушиваемых каналов, функция **Dual Watch** временно приостанавливается, позволяя пользователю ответить на сообщение. Радиостанция остается на этом канале до тех пор, пока есть сигнал. Функция **Dual Watch** снова активируется через 5 секунд после исчезновения сигнала.

OUT OF RANGE – ВЫХОД ЗА ПРЕДЕЛЫ РАДИУСА ДЕЙСТВИЯ

Радиостанция **Midland G55XT** оснащена функцией **«out of range»** доступной в двух вариантах исполнения: **ручной режим контроля зоны действия и автоматический контроль.**

Активация функции

А) Автоматический контроль

Нажимайте кнопку **MODE** до тех пор, пока на дисплее не появится значок **«OU of»**, посредством кнопок **▲ ▼** выберите **«OU AU»**. Для подтверждения нажмите кнопку **PTT** или подождите 5 секунд. На экране отобразится значок

При активировании этой функции 2 радиостанции **G55XT** начнут обмениваться друг с другом сигналами каждые 60 секунд. Как только сообщение между радиостанциями прекращается и одна из радиостанций не получает сигнал 2 раза подряд, на дисплее начинает мигать значок **«OU no»**, и радиостанция издает звуковой сигнал.

В) Ручной режим контроля зоны действия:

Нажимайте кнопку **MODE** до тех пор, пока на дисплее не появится значок **«OU of»**, кнопками **▲ ▼** выберите **«OU PB»**.

Для подтверждения нажмите кнопку **PTT** или подождите 5 секунд. На экране отобразится значок

Для включения этой функции вручную нажмите кнопку (). Если между двумя станциями установлено сообщение, вы будете слышать установленный заранее тон **«CA»**, в противном случае, если вы не слышите никакого тона, это означает, что ваши радиостанции находятся за пределами радиуса действия.

Для отключения данной функции нажимайте кнопку **MODE** до тех пор, пока на дисплее не появится значок **«OU AU»** или **«OU PB»**, посредством кнопок **▲ ▼** выберите **«OU of»**. Для подтверждения нажмите кнопку **PTT** или подождите 5 секунд.

РЕЖИМ «РАДИОНЯНЯ»

Радиостанция **Midland G55XT** может работать в двух режимах: как радиостанция со стандартным набором функций и как «радионяня».

Если радиостанция настроена на режим «радионяня», то традиционные функции радиостанции автоматически отключаются и радиостанция работает только как «радионяня».

Для настройки радиостанции, которая будет расположена рядом с ребенком, нажимайте кнопку **MODE** до тех пор, пока на дисплее не появится значок **«bS of» (режим отключен)**. Кнопками **▲ ▼** выберите опцию **«b»** и нажмите кнопку **PTT** или подождите 5 секунд для подтверждения. На дисплее отобразится значок

сигнализирующий о том, что функция активирована, а также значок **«b1»**. Эта радиостанция должна быть расположена рядом с ребенком.

Теперь возьмите вторую радиостанцию, которую будут использовать родители для контроля за ребенком, и, следуя аналогичной процедуре, выберите опцию **«S»**. На дисплее будут отображаться значок: **«S1»**.

Если на используемом канале наблюдается высокий уровень шума вы можете настроить другой канал. Доступно 9 каналов для использования: от **«S1»** до **«S9»** для радиостанции родителя и от **«b1»** до **«b9»** для радиостанции ребенка.

Нажмите 1 раз на кнопку **MODE** и посредством кнопок **▲ ▼** выберите другой канал. Настройте один и тот же канал на обеих радиостанциях.

*Например: если радиостанция ребенка настроена на канал **«b4»**, радиостанция родителя должна быть настроена на канал **«S4»**.*

Режим «радионяня» предоставляет несколько режимов для контроля за ребенком:

- Обычный режим VOX (устанавливается на радиостанции ребенка):** когда радиостанция, которая расположена рядом с ребенком, улавливает голос (звуки), она автоматически начинает передавать сигнал на радиостанцию родителя. Например, если ребенок плачет.
- Автоматический контроль выхода за пределы радиуса действия (устанавливается на радиостанции родителя):** если радиостанция родителя выходит за пределы радиуса действия между радиостанциями, то через 2 минуты радиостанция начнет издавать звуковой сигнал. В этом случае необходимо уменьшить дистанцию между двумя радиостанциями.
- Ручной контроль выхода за пределы радиуса действия (устанавливается на радиостанции родителя):** вы также вручную можете проверить находятся ли ваши радиостанции в пределах радиуса действия кратковременным нажатием кнопки на радиостанции родителя. Если обе радиостанции находятся в пределах радиуса действия вы услышите тон **«CA»**, установленный ранее, в противном случае, если радиостанция не издаст сигнала, это сигнализирует о том, что радиостанции находятся за пределами радиуса действия. Процедура выбора «ручного» или «автоматического» контроля описана выше в пункте «out of range».
- Разговор с малышом (режим «Vox TalkBack» – значение «4»;** **устанавливается на радиостанции ребенка):** чаще всего вы можете просто нажать на кнопку **PTT**, чтобы поговорить с ребенком. В том случае, если ребенок плачет, то есть радиостанция ребенка находится в режиме передачи, необходимо подождать 20 секунд, после чего **VOX Talk back** автоматически приостановит передачу на 10 секунд, давая возможность родителю поговорить с ребенком и успокоить его.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И УХОДА:

- ! Не пользуйтесь содержащими алкоголь жидкостями и чистящими средствами для очистки радиостанции.**
- ! Не погружайте радиостанцию в воду.**
- Протирайте радиостанцию мягким влажным кусочком ткани.**
- ! Если радиостанция намокла, высушите ее сухой непушистой тканью. Если радиостанция попала в воду, то вытащите батарейки/аккумуляторы и просушите радиостанцию (не используйте огонь для сушки радиостанции!).**
- ! На время длительного хранения выключите радиостанцию и удалите из нее аккумулятор/батарейки.**

Если вы думаете, что радиостанция нуждается в ремонте, сначала позвоните специалисту сервисной службы.

Возможно, вашу проблему можно устранить с помощью консультации по телефону, и вам не придется отдавать радиостанцию в ремонт.

Внимание! Не вскрывайте радиостанцию самостоятельно!

Несанкционированное вскрытие радиостанции лишит вас гарантии на устройство!

ПРОБЛЕМЫ И НЕПОЛАДКИ

Описание проблемы/ неполадки	Возможные причины и методы устранения
Радиостанция не включается	Проверьте правильность установки батареек/аккумуляторов и заряжены ли они.
Радиостанция отключается почти сразу после включения	Батарейки разряжены. Зарядите (если это аккумулятор)/ замените батарейки.
Аккумуляторы не заряжаются	Сетевой адаптер некорректно подключен к радиостанции. Проверьте правильность установки аккумуляторов и подключения сетевого адаптера к радиостанции.
Не принимаются сообщения	– Проверьте, настроены ли все радиостанции на одинаковый канал и тон кодирования. – Установлен очень низкий уровень громкости, увеличьте его. – Убедитесь, что вы находитесь в зоне действия других радиостанций. – Здания и другие препятствия могут затруднять связь.
Связь неустойчива или прерывается	– Слишком большая дистанция между радиостанциями или в радиусе действия присутствуют значительные препятствия. – Сократите дистанцию. – Радиостанция находится слишком близко от оборудования, вызывающего помехи (телевизор, компьютер). – Увеличьте дистанцию между радиостанцией и подобным оборудованием.
Функция VOX случайно активирует передачу сигнала.	Чувствительность функции слишком высока/ высокий уровень внешнего шума. – Уменьшите уровень чувствительности VOX.
Для активации VOX приходится говорить очень громко.	Уровень чувствительности VOX слишком низкий. – Если уровень внешнего шума не очень высокий, то увеличьте уровень чувствительности VOX или используйте внешний микрофон.
Тусклый дисплей	Зарядите или поменяйте источники питания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Каналы 1~8 PMR
Генерация частоты PLL
Диапазон частот 446,00625–446,09375 МГц (PMR)
Канальный разнос 12,5 кГц
Питание 4,5 В – 3 батарейки размером AAA
3,6 В – 3 аккумулятора размером AAA

Рабочие температуры от – 10 до +55
Размер (без антенны) 85 × 50 × 25 мм
Вес (без аккумуляторов) 0,075 кг
Рабочий цикл TX 5%, RX 5%, ожидание 90%

Для отключения режима «радионяня» нажимайте кнопку **MODE** до тех пор, пока на дисплее не появится значок **«bp b»** или **«bp S»**; затем посредством кнопок **▲ ▼** выберите **«bp of»**. Для подтверждения нажмите кнопку **PTT** или подождите 5 секунд.

В результате режим «радионяня» отключится, и станут активны все стандартные функции радиостанции.

КАНАЛЫ РЕЖИМА «РАДИОНЯНЯ»

Канал	Частота	СCTCSS тон	Значение Vox	Out of range	PMR канал + CTCSS тон
b1	446,00625	156,7 (25)	4	Of	p1 25
b2	446,01875	156,7 (25)	4	Of	p2 25
b3	446,03125	156,7 (25)	4	Of	p3 25
b4	446,04375	156,7 (25)	4	Of	p4 25
b5	446,05625	156,7 (25)	4	Of	p5 25
b6	446,06875	156,7 (25)	4	Of	p6 25
b7	446,08125	156,7 (25)	4	Of	p7 25
b8	446,09375	156,7 (25)	4	Of	p8 25
b9	446,09375	Of	4	Of	p8
S1	446,00625	156,7 (25)	Of	On AU	p1 25
S2	446,01875	156,7 (25)	Of	On AU	p2 25
S3	446,03125	156,7 (25)	Of	On AU	p3 25
S4	446,04375	156,7 (25)	Of	On AU	p4 25
S5	446,05625	156,7 (25)	Of	On AU	p5 25
S6	446,06875	156,7 (25)	Of	On AU	p6 25
S7	446,08125	156,7 (25)	Of	On AU	p7 25
S8	446,09375	156,7 (25)	Of	On AU	p8 25
S9	446,09375	Of	Of	On AU	p8

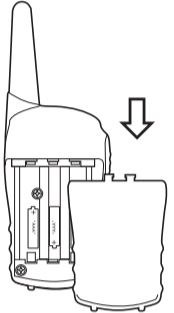
КЛИПСЫ НА РЕМЕНЬ И ОТСЕК ДЛЯ АККУМУЛЯТОРА

С помощью клипсы вы можете закрепить радиостанцию на ремне. Для того, чтобы установить или сменить аккумуляторы/батарейки, сначала необходимо снять клипсу нажатием на фиксатор снизу вверх и потянуть клипсу вниз.

Для установки клипсы двигайте её вверх по направляющим до щелчка.

УСТАНОВКА АККУМУЛЯТОРОВ/ БАТАРЕЕК

- снимите клипсу, затем снимите крышку аккумуляторного отсека, потянув её вниз;
- установите аккумуляторы или щелочные батарейки типа AAA в отсек;
- установите крышку аккумуляторного отсека и клипсу.



ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА И РЕЖИМ ЭКОНОМИИ ЭНЕРГИИ

Функция экономии энергии позволяет в режиме ожидания снизить потребление энергии аккумулятора/батареи.

Режим экономии энергии включается автоматически, если радиостанция не производит никаких действий больше 7 секунд.

Для осуществления зарядки аккумулятора: подсоедините сетевой адаптер к сетевой розетке и вставьте штекер адаптера в гнездо радиостанции.

Процесс полной зарядки аккумулятора занимает 5–6 часов. Для того, чтобы продлить срок службы аккумулятора, мы рекомендуем Вам заряжать его, когда на дисплее радиостанции загорится значок низкого заряда аккумулятора **«bt lo»** . Во время зарядки радиостанция должна находиться в выключенном состоянии.

Внимание! Перед первым использованием радиостанции необходимо зарядить аккумуляторы.

- ! Не превышайте время зарядки аккумуляторов! Даже когда они полностью заряжены, процесс зарядки не прекращается автоматически. Поэтому не забудьте отсоединить радиостанцию от зарядного устройства, как только закончится время зарядки.**
- ! Не пытайтесь заряжать щелочные батарейки! Перед тем как заряжать аккумуляторы, убедитесь, что в радиостанции находятся только перезаряжаемые аккумуляторы. Попытка зарядить другие типы батареек (например, щелочные или марганцевые) может быть опасной. Батарейки могут протечь, взорваться, повредив радиостанцию, и создать опасность для вашего здоровья!**
- ! Используйте только зарядное устройство, специально предназначенное для зарядки этой радиостанции. Применение другого зарядного устройства может привести к повреждению радиостанции, вызвать короткое замыкание, пожар, то есть представлять опасность для вашего здоровья.**
- ! Берегите аккумуляторы от огня и высоких температур, это может вызвать взрыв и представлять опасность для вашего здоровья. Отслужившие свой срок аккумуляторы и батарейки утилизируйте согласно местным правилам утилизации подобных предметов.**
- ! Не используйте одновременно новые и старые аккумуляторы/батарейки, или аккумуляторы/батарейки различных типов.**

ЭФФЕКТ ЗАПОМИНАНИЯ АККУМУЛЯТОРОВ

Некоторые аккумуляторы в разной степени обладают определенным недостатком, известным как «эффект запоминания».

Проявляется это так: аккумулятор заряжается стандартное время, а при эксплуатации быстро разряжается.

Причина эффекта – если аккумулятор многократно заряжать, не доводя предварительно до полного разряда, то он «запоминает» остаточный заряд, и как результат не будет заряжаться до своего максимума и будет постепенно терять ёмкость.

Для предотвращения данного эффекта рекомендуем следующее:

- Стараться заряжать аккумуляторы, когда они полностью разряжены (радиостанция отключается сама, либо загорается соответствующий индикатор).
- Соблюдайте рекомендованное для полной зарядки аккумуляторов время.
- Разряжайте и заряжайте батарейки как минимум 2 раза в месяц.

Наилучшим решением этой проблемы является использование двух наборов аккумуляторов: один – в радиостанции, второй – как запасной элемент.

Эффект запоминания может быть частично устранен полной разрядкой/зарядкой батареек 3 или 4 раза.

Не нужно смешивать понятия эффекта запоминания и срок службы, который в среднем составляет 300–400 циклов заряд/разряд. Вполне нормальным является тот факт, что к концу срока службы аккумулятора его емкость снижается. Это является свидетельством того, что в скором времени будет необходимо заменить аккумулятор.

ИНДИКАТОР УРОВНЯ РАЗРЯДА БАТАРЕЕК/ АККУМУЛЯТОРОВ

Радиостанция **G55XT** оснащена индикатором, который показывает уровень разряда батареек/аккумуляторов. Чем меньшее количество полосок отображается на изображении батарейки на дисплее, тем меньше уровень заряда аккумуляторов. Когда батарея/аккумулятор разряжается до определенного низкого уровня, на дисплее начинает мигать изображение пустой батарейки и появляется мигающая надпись **«bt lo»**. В этом случае необходимо заменить батарейки или зарядить аккумуляторы.