



ИНСТРУКЦИЯ

ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ РАДИОСТАНЦИИ

 **85**
АЛЬФА

РАДИОСТАНЦИЯ АЛЬФА 85

- VHF/UHF
- 999 каналов CTCSS/DCS/DTMF
- Степень защиты IP54
- Кросбанд репитер

ВВЕДЕНИЕ

Спасибо за покупку этой приемо-передающей радиостанции. Мы уверены, что данная технологически современная рация удовлетворит Ваши требования к качеству и возможностям радиосвязи. Пожалуйста, прочтите это руководство перед использованием. Эта информация поможет Вам правильно использовать рацию.

ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Соблюдайте следующие краткие инструкции при использовании и обслуживании рации:

- Сервисное обслуживание должно выполняться специалистами.
- Не вносите изменения в устройство (конструкцию) рации.
- Используйте только оригинальные комплектующие, такие как батарея и зарядное устройство.
- Не используйте рацию с поврежденной антенной; при контакте с кожей поврежденная антенна может причинить небольшой ожог.
- Выключайте рацию и не заряжайте её когда подходите к взрывоопасным и горючим материалам.
- Чтобы избежать электромагнитных помех на чувствительное оборудование выключайте рацию (в самолетах, больницах и др.).
- Не размещайте рацию в автомобилях над подушкой безопасности.
- Не держите рацию под прямыми солнечными лучами или рядом с источниками тепла продолжительное время.
- В режиме передачи держите рацию вертикально в 3- 4 см от рта, а антенну по крайней мере в 2,5 см от тела.

Носимая радиостанция Альфа 85 предназначена для организации сухопутной подвижной радиосвязи.

Соответствует требованиям:

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

- Радиостанция подключается к штатной аккумуляторной батарее.
- Не допускается разбирать, ремонтировать, замыкать клеммы и использовать иные зарядные устройства и аккумуляторные батареи.
- Не допускать глубокий разряд до напряжения менее 5 В, что может привести к выходу аккумуляторной батареи из строя.
- Не допускается включение без антенны.
- Зарядное устройство работает только от сети переменного тока 220 В.

ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Установить штатный аккумулятор в приёмопередатчик радиостанции. Радиостанция готова к использованию.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Повернуть ручку по часовой стрелке до щелчка.

Включение радиостанции сопровождается звуковым сигналом. Радиостанция включена и находится в режиме «Дежурный приём» с установленными настройками текущего канала.

НАЗНАЧЕНИЕ, ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ РАДИОСТАНЦИИ

Носимая радиостанция используется для организации симплексной радиосвязи для личных, семейных, домашних и иных, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности, нужд.

УСЛОВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Портативные радиостанции не должны применяться на территории аэродромов.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание и устранение неисправностей проводится лицами, непосредственно эксплуатирующими изделие, для поддержания его работоспособности. Замена вышедшего из строя изделия должна производиться в ремонтном органе квалифицированным персоналом.

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ

Для хранения и перевозки радиостанции нужно отсоединить аккумулятор от радиостанции и хранить, перевозить отдельно от рации в сухом и тёплом месте.

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация представляет собой разборку изделия после окончания его срока службы или эксплуатации и отправку утилизируемых составных частей в металлолом. Изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды и поэтому не требует проведения специальных мероприятий по подготовке и отправке его на утилизацию.

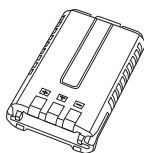
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Аккуратно распакуйте рацию. Рекомендуем проверить комплектацию по следующему списку перед тем как выбрасывать упаковку. Если комплектность не полная или что-то повреждено, обратитесь к продавцу.

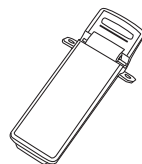
Наименование	Количество
Портативная радиостанция	1
Антенна	1
Аккумулятор Li-ion	1
Зарядное устройство	1
Зажим для ношения на ремне	1
Руководство пользователя	1



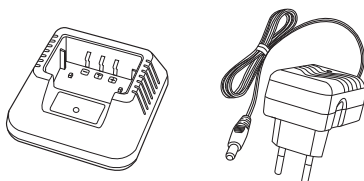
Антенна



Аккумулятор



Зажим



Зарядное устройство

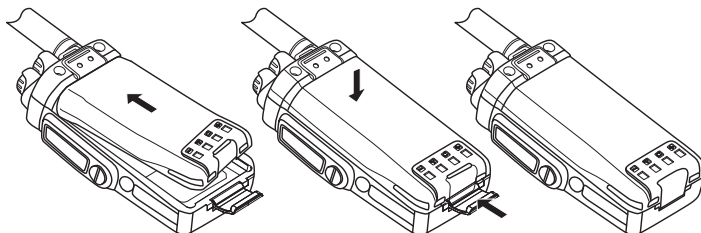
ОСНОВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И ФУНКЦИИ

- Степень защиты IP66 - Защита от морских волн или сильных водяных струй с любого направления и полная защита от пыли.
- Двухдиапазонная приемо-передающая радиостанция с дисплеем.
- Одновременный приём двух каналов/диапазонов UHF/VHF.
- Цветной дисплей большого размера.
- FM-радиоприёмник (76-108 МГц).
- DTMF кодек.
- Программируемые субтоны DCS и CTCSS.
- Сканирование CTCSS и DCS.
- Функция "VOX" (активация передачи голосом).
- Функция оповещения об экстренной ситуации.
- До 999 каналов памяти.
- Отображение идентификатора передающей рации.
- Функция вызова всех, группы, индивидуальный.
- Выбор широкой и узкой полосы частот.
- Тоновый сигнал для активации репитера (2100/1750/1000/1450 Гц).
- Блокировка клавиатуры.
- Скремблер.
- Междиапазонный репитер (UHF/VHF).
- Две кнопки передачи (РТТ).

ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ

УСТАНОВКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

Заведите верхнюю часть батареи в рацию и прижмите нижнюю часть, затем закрепите батарею защелкой.



1. Использование аккумуляторной батареи

Аккумулятор поставляется разряженным, пожалуйста, зарядите его перед использованием рации. Для того, чтобы он прослужил дольше, выключайте рацию во время заряда, вынимайте аккумулятор, когда он не используется, и оставляйте его в прохладных и темных местах.

2. Характеристика аккумуляторной батареи

Аккумуляторная батарея постепенно разряжается. После множественных зарядов срок эксплуатации постепенно снижается. Нахождение аккумулятора в условиях высокой и низкой температуры снижает его эффективность и срок действия. Избыточный заряд так же может сократить срок эксплуатации.

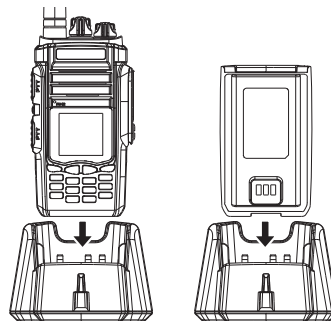
3. Заряд аккумуляторной батареи

Пожалуйста, пользуйтесь только одобренными зарядными устройствами. Первый заряд после покупки или длительного хранения (более 2-х месяцев) не зарядит аккумулятор на полный объем. После двух-трех зарядов эксплуатационные параметры достигнут нормального уровня.

Внимание! Не замыкайте клеммы аккумулятора.

Заряжайте устройство следующим образом:

1. Подключите зарядное устройство к сети 220В.
2. Вставьте рацию с аккумулятором или только аккумулятор в настольное зарядное устройство.
3. Индикатор заряда загорится красным цветом.



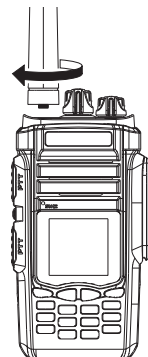
4. Аккумулятор полностью зарядится примерно за 5 часов, после этого красный индикатор погаснет.

5. Вы можете выключить зарядное устройство и пользоваться рацией.

УСТАНОВКА И СНЯТИЕ АНТЕННЫ

1. Вкрутите антенну по часовой стрелке до упора в паз сверху устройства, удерживая ее за основание (см. рис.).

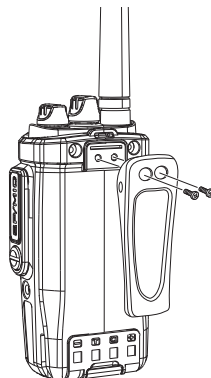
2. Чтобы извлечь антенну, вращайте ее против часовой стрелки.



УСТАНОВКА ЗАЖИМА ДЛЯ НОШЕНИЯ НА ОДЕЖДЕ

Если необходимо установите зажим на задней части рации.

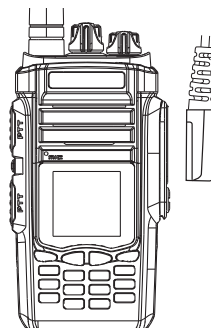
Совет: Не используйте клей для фиксации болтов. Растворитель клея может повредить батарею.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНЕЙ ГАРНИТУРЫ

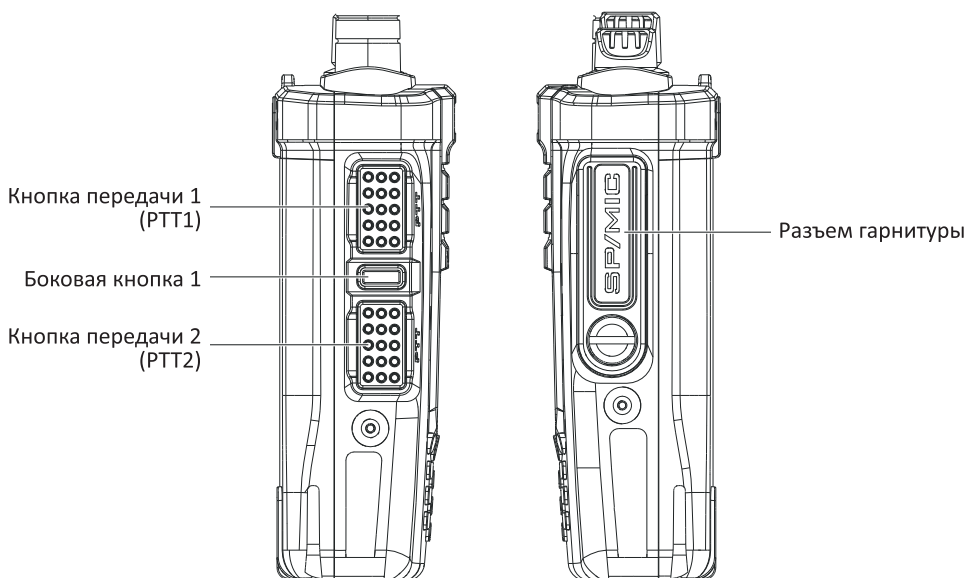
Откройте заглушку и вставьте вилку гарнитуры в разъем для подключения гарнитуры.

Примечание: при открытой заглушке разъема гарнитуры рация не защищена от влаги.

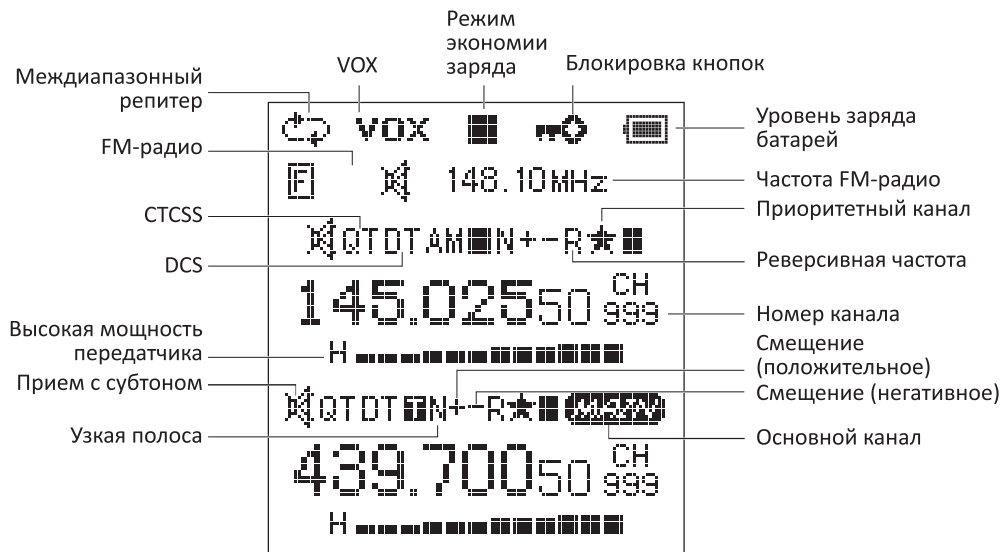


ОЗНАКОМЛЕНИЕ

РАСПОЛОЖЕНИЕ КОМПОНЕНТОВ



ДИСПЛЕЙ



Расположение знаков экрана может отличаться от указанных в настоящей Инструкции.

МЕНЮ

1. Чтобы войти в меню настроек нажмите кнопку Меню.
2. На цифровой клавиатуре введите нужный номер меню.
3. Снова нажмите кнопку Меню, чтобы перейти к изменению параметра.
4. Кнопками Вверх и Вниз выберите нужный параметр.
5. Нажмите кнопку Меню для подтверждения выбора и кнопку Выход для выхода из меню.

Меню 1: Шаг канала (STEP)

Возможные значения: 5/6,25/10/12,5/25/50/100 кГц.

Меню 2: Уровень шумоподавителя (SQL)

Задача шумоподавителя выключать динамик, когда нет сигнала. С правильно настроенным шумоподавитель вы услышите только звук принимаемого сигнала. Выберите уровень от 1 до 9. Чем выше уровень, тем меньше шумов, но меньше дальность связи.

Меню 3: Режим экономии заряда АКБ (SAVE)

В режиме ожидания приемник включается для проверки наличия сигнала через каждые несколько мгновений лишь кратковременно.

Меню 4: Мощность передатчика (TXP)

Возможные значения: Высокая(HIGH) / Низкая(LOW).

Меню 5: Сигнал окончания передачи (ROGER) Возможные значения: BOT/EOT/BOTH/OFF.

Меню 6: Ограничение времени работы на передачу (TOT)

Цель этой функции в ограничении промежутка времени когда канал занят и предотвращении перегрева рации.

Меню 7: Активация передачи голосом (VOX)

С этой функцией не обязательно нажимать РТТ, чтобы выйти на передачу. Рация будет передавать автоматически когда вы в нее говорите. Настройте чувствительность.

Меню 8: Выбор «широкой» и «узкой» полосы частот (WN)

Меню 9: Голосовое подтверждение нажатий на кнопки (VOICE)

Меню 10: Сигнал превышения времени передачи (TOA)

Возможные значения: Выкл./1-10 секунд

Меню 11: Звуковое подтверждение нажатий на кнопки (BEEP)

Меню 12: Выбор языка интерфейса (LANGUAGE)

Возможные значения: Китайский и Английский

Меню 13: Блокировка занятого канала (BCL)

Функция не позволяет выйти на передачу, чтобы не перебивать друг-друга, пока присутствует сигнал, достаточно сильный, чтобы пройти через шумоподавление. На частоте, где используют коды CTCSS или DCS, эта функция не даст выйти на передачу даже если на Вашей рации стоят другие коды и, соответственно, Вы не слышите их переговоров.

Меню 14: Режим сканирования (SC-REV)

ТО: (по времени) Сканирование остановится на найденном сигнале определенное время и продолжится.

СО: (полностью) Сканирование остановится на найденном сигнале и продолжится после того как сигнал пропадет.

СЕ: (до первого сигнала) Сканирование остановится на найденном сигнале и останется на этой частоте.

Меню 15: Субтон CTCSS для принимаемого сигнала (R-CTC)

Меню 16: Субтон CTCSS для передаваемого сигнала (T-CTC)

Меню 17: Код DCS для принимаемого сигнала (R-DCS)

Меню 18: Код DCS для передаваемого сигнала (T-DCS)

Меню 19: Назначение боковой кнопки PTT2 (PF2) Возможные значения: VFTX KEY (Амплитудно-частотное излучение), CALL (Вызов).

Меню 20: Назначение боковой кнопки 1 (PF1) По умолчанию назначено FM-радио. Возможные значения:

SCAN - Сканирование.

LAMP - Подсветка дисплея горит постоянно.

SOS - Сигнал о экстренной ситуации, рация подаст звук в динамике и пошлет субтон на частоте.

TELEALARM - Сигнал о экстренной ситуации, рация подаст звук в динамике и пошлет код на частоте. Нажмите на передачу, чтобы выйти.

RADIO - FM-радио, нажмите кнопку *Scan для поиска радиостанции вещания или введите частоту напрямую. При появлении сигнала от другой рации на активном канале, FM- радио выключится автоматически и включится через 5 секунд после прекращения сигнала.

DISABLE - Нет действия при нажатии на кнопку.

Меню 21: Рабочий режим (CH-MDF) CH - Режим каналов в памяти, CH/FREQ - Канальный режим,
FREQ - Частотный режим.

Меню 22: Подсветка дисплея (ABR)
Возможные значения: 1-20 секунд, всегда включено.

Меню 23: Частотный сдвиг (OFFSET) Возможные значения: 0-599,995 МГц.

Меню 24: Направление частотного сдвига (SFT-D)

+ : Частота передачи выше частоты приема;

- : Частота передачи ниже частоты приема.

Меню 25: Секундомер (SECOND)

Когда секундомер включен, нажмите кнопку вверх для старта отсчета и любую кнопку для остановки, вниз для сброса.

Меню 26: Имя канала (CHNAME)

Доступно только в канальном режиме памяти. Кнопкой Вверх выберите символ, нажмите кнопку Вниз для редактирования следующего символа. После ввода имени нажмите кнопку [#AB] для подтверждения.

Меню 27: Добавить канал в память (MEM-CH)

Меню 28: Удалить канал из памяти (DEL-CH) Канал 1 не может быть удален.

Номер канала обозначен синим - в ячейку памяти канал не записан;

Номер канала обозначен темно красным - канал записан.

Меню 29: Сканирование субтонов (SCNCD)

Нажмите кнопку Меню для входа в режим сканирования, нажмите снова кнопку Меню когда найдете нужный вам субтон, чтобы сохранить его, или кнопку [*Scan] чтобы продолжить сканирование.

Меню 30: Приветственное сообщение (PONMSG) Возможные значения: Рас-
тровое изображение (BITMAP) или текущее напряжение аккумуляторной бата-
реи (BATT-V).

Меню 31: Условие приема (SP-MUTE)

QT: Вы услышите сигнал, если он с верным субтоном. QT

+DTMF: если он с верным субтоном И кодом. QT*DTMF: если он с верным субтоном ИЛИ кодом.

Меню 32: Включение идентификатора рации (ANI-SW) Возможные значения: Вкл./Выкл.

Меню 33: Выбор идентификатора рации (ANI-EDIT) Идентификатор состоит из 3-6 цифр.

Меню 34: Сигнал DTMF кода (DTMF-ST)

DT-ST: слышны только тоны, которые передаются вручную нажатиями на клавиатуре.

ANI-ST: слышны только предварительно заданные тоны. DT

+ANI: слышны все тоны. OFF: тоны не слышны.

Меню 35: Автоматическая блокировка клавиатуры (AUTOLOCK) Клавиатура будет блокироваться через 15 секунд после последнего нажатия на кнопку. Снять блок кнопкой [#Lock].

Меню 36: Отметить приоритетным каналом (PRICH-SW) Пример: есть 6 каналов, канал №6 отмечен приоритетным. То очередь сканирования будет:

→ 1 → 6 → 2 → 6 → 3 → 6 → 4 → 6 → 5 → 6

Меню 37: Репитер (RPT)

Работает между диапазонами UHF и VHF. Возможные значения: Вкл./Выкл.

Меню 38: Режимы репитера (RPT-SET)

X-DIRPT: Принимает только на одном диапазоне частот, передает только на другом.

X-TWRPT: Принимает и передает в обе стороны.

Меню 39: Динамик в режиме репитера (RPT-SPK) Возможные значения: Вкл./Выкл.

Меню 40: Передача в режиме репитера (RPT-PTT) Возможные значения: Вкл./Выкл.

Меню 41: Добавление канала в список сканирования (SCAN- ADD)
Возможные значения: Вкл./Выкл. Работает только в канальном режиме.

Меню 42: Частота тонового сигнала (ALERT) Требуется некоторым репитерам для активации. Возможные значения: 1750, 2100, 1000, 1450 Гц.

Меню 43: Отсрочка отправки идентификатора (PTT-DLY)

Меню 44: Режимы отправки идентификатора (PTT-ID) BOT: в начале передачи;
EOT: в конце передачи;
BOTH: в начале и в конце передачи.

Меню 45: Время звонка (RING) Возможные значения: 1-10 секунд, Выкл.

Меню 46: Сканирование группы каналов в строке A (SCG-A) Сканирует заранее заданные каналы в 1-10 группе в верхней строчке каналов.

Меню 47: Сканирование группы каналов в строке B (SCG-B) Сканирует заранее заданные каналы в 1-10 группе в нижней строчке каналов.

Меню 48: Включение тонового сигнала для активации репитера (RPT-TONE)
Возможные значения: Вкл./Выкл.

Меню 49: Сохранение кода/субтона при их сканировании (SC-QT)

1. ALL - Сохранить как текущий субтон/код на прием так и на передачу;
2. DECODER - Сохранить на прием;
3. ENCODER - Сохранить на передачу.

Меню 50: Условие выключения приёма для второстепенного канала.

TX: Выключить приём для второстепенного канала, если передаёте на основном канале.

RX: Выключить приём для второстепенного канала, если принимаете сигнал на основном канале.

TX/RX: Выключить приём для второстепенного канала, если принимаете или передаёте сигнал на основном канале.

Меню 51: Выбрать код группы для вызова (CALLCODE) Коды групп программируются с компьютера (1-20 кодов).

Меню 52: Скремблер (Функция опциональная, может отсутствовать на вашейрации)

Выберите желаемый код для скремблера.

Меню 53: Сброс настроек (RESET) VFO: сбросить настройки.

ALL: сбросить настройки и каналы.

ФУНКЦИЯ ВЫЗОВ

Идентификатор рации может состоять из 3-6 цифр:

ID-XXX, ID-XXXX, ID-XXXXX, ID-XXXXXX.

X	XXXXX
Цифра в начале обозначает группу	Идентификатор рации в группе

Вызвать всех:

Зажмите кнопку Передача и нажмите кнопки [*] + [#].

Вызвать группу:

Зажмите кнопку Передача и введите номер группы, затем нажмите кнопки [*] + [#].

Вызвать определенную рацию:

Зажмите кнопку Передача и введите номер идентификатора рации, затем нажмите кнопки [*] + [#].

Для связи с рациями PMR 446 МГц и LPD 433 МГц (разные ручные рации в свободной продаже) нужно просто подобрать необходимую частоту.

С рациями CB 27 МГц связаться невозможно.

ТАБЛИЦА ЧАСТОТ КАНАЛОВ PMR

№ канала	Частота, МГц	№ канала	Частота, МГц
1	446,00625	5	446,05625
2	446,01875	6	446,06875
3	446,03125	7	446,08125
4	446,04375	8	446,09375

ТАБЛИЦА ЧАСТОТ КАНАЛОВ LPD

№	Частота	№	Частота	№	Частота	№	Частота	№	Частота	№	Частота	№	Частота
1	433,075	11	433,325	21	433,575	31	433,825	41	434,075	51	434,325	61	434,575
2	433,100	12	433,350	22	433,600	32	433,850	42	434,100	52	434,350	62	434,600
3	433,125	13	433,375	23	433,625	33	433,875	43	434,125	53	434,375	63	434,625
4	433,150	14	433,400	24	433,650	34	433,900	44	434,150	54	434,400	64	434,650
5	433,175	15	433,425	25	433,675	35	433,925	45	434,175	55	434,425	65	434,675
6	433,200	16	433,450	26	433,700	36	433,950	46	434,200	56	434,450	66	434,700
7	433,225	17	433,475	27	433,725	37	433,975	47	434,225	57	434,475	67	434,725
8	433,250	18	433,500	28	433,750	38	434,000	48	434,250	58	434,500	68	434,750
9	433,275	19	433,525	29	433,775	39	434,025	49	434,275	59	434,525	69	434,775
10	433,300	20	433,550	30	433,800	40	434,050	50	434,300	60	434,550		

Если связь идет только в одну сторону, значит у вас или на рации вашего собеседника стоит кодировка CTCSS и/или DCS. Поставьте одинаковые субтоны:

ТАБЛИЦА СУБТОНОВ CTCSS

№	Тон (Гц)	№	Тон (Гц)	№	Тон (Гц)	№	Тон (Гц)	№	Тон (Гц)
1	67,0	11	94,8	21	131,8	31	171,3	41	203,5
2	69,3	12	97,4	22	136,5	32	173,8	42	206,5
3	71,5	13	100,0	23	141,3	33	177,3	43	210,7
4	74,4	14	103,5	24	146,2	34	179,9	44	218,1
5	77,0	15	107,2	25	151,4	35	183,5	45	225,7
6	79,7	16	110,9	26	156,7	36	186,2	46	229,1
7	82,5	17	114,8	27	159,8	37	189,9	47	233,6
8	85,4	18	118,8	28	162,2	38	192,8	48	241,8
9	88,5	19	123,0	29	165,5	39	196,6	49	250,3
10	91,5	20	127,3	30	167,9	40	199,5	50	254,1

ТАБЛИЦА КОДОВ DCS

№	Код	№	Код	№	Код	№	Код	№	Код
1	D023N	22	D131N	43	D251N	64	D371N	85	D532N
2	D025N	23	D132N	44	D252N	65	D411N	86	D546N
3	D026N	24	D134N	45	D255N	66	D412N	87	D565N
4	D031N	25	D143N	46	D261N	67	D413N	88	D606N
5	D032N	26	D145N	47	D263N	68	D423N	89	D612N
6	D036N	27	D152N	48	D265N	69	D431N	90	D624N
7	D043N	28	D155N	49	D266N	70	D432N	91	D627N
8	D047N	29	D156N	50	D271N	71	D445N	92	D631N
9	D051N	30	D162N	51	D274N	72	D446N	93	D632N
5	D053N	31	D165N	52	D306N	73	D452N	94	D645N
11	D054N	32	D172N	53	D311N	74	D454N	95	D654N
12	D065N	33	D174N	54	D315N	75	D455N	96	D662N
13	D071N	34	D205N	55	D325N	76	D462N	97	D664N
14	D072N	35	D212N	56	D331N	77	D464N	98	D703N
15	D073N	36	D223N	57	D332N	78	D465N	99	D712N
16	D074N	37	D225N	58	D343N	79	D466N	100	D723N
17	D114N	38	D226N	59	D346N	80	D503N	101	D731N
18	D115N	39	D243N	60	D351N	81	D506N	102	D732N
19	D116N	40	D244N	61	D356N	82	D516N	103	D734N
20	D122N	41	D245N	62	D364N	83	D523N	104	D743N
21	D125N	42	D246N	63	D365N	84	D526N	105	D754N

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

Проблема	Возможное решение
Рация не включается	Низкий заряд батареи. Замените ее на заряженную. Плохой контакт батареи. Снимите и поставьте обратно.
Батарея быстро разряжается	Вышел срок службы батареи. Замените на новую. Убедитесь, что батарея полностью заряжена.
Загорается индикатор, но динамик не работает.	Проверьте уровень громкости. Убедитесь, что коды «CTCSS» или «DCS» такие же как и на передающей рации.
При передаче некоторые члены группы вас не слышат.	Убедитесь, что коды "CTCSS" или "DCS" такие же как и у остальных членов группы. Ваш собеседник слишком далеко или в зоне сложной для прохождения радиочастот.
Рация передает самопроизвольно	Проверьте функцию "VOX" и настройте чувствительность.
Слышно разговоры людей не из вашей группы.	Поменяйте канал. Поменяйте коды "CTCSS" или "DCS" в вашей группе.
Принимаемый сигнал плохого качества.	Ваш собеседник слишком далеко или в зоне сложной для прохождения радиочастот (подземная парковка, горная местность, вокруг большие металлические конструкции).

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



Гарантийный срок
эксплуатации изделия
18 месяцев
с даты покупки товара

Тип товара	Радиостанция
Наименование	Альфа 85
Серийный номер	

При нарушении заводских пломб, а также при отсутствии фирменной упаковки претензии не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

Если в течение гарантийного срока в изделии обнаруживается дефект, ремонт производится Продавцом бесплатно в течение максимум 5(пяти) недель с момента получения товара Продавцом в сервисном отделе компании.

Без предъявления данного талона или при его неправильном заполнении, нарушении заводских пломб, а также при отсутствии фирменной упаковки претензии не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

В течение 14 дней Покупатель имеет право заменить товар на аналогичную модель, либо на другое изделие, если изделие не эксплуатировалось, а также сохранены фирменная упаковка, гарантийный талон и кассовый чек.

Следует учитывать, что одинаковые радиостанции не могут выдавать одинаковые радиотехнические характеристики, как и любое радиоэлектронное устройство, более худшие параметры на радиостанции по сравнению с другим образцом не являются причиной для возврата радиостанции.

Срок годности, устанавливаемый Продавцом, соответствует сроку гарантии. По истечении срока гарантии Продавец не несет ответственности за проданный товар. Дальнейшие взаимоотношения регулируются договором на техническое обслуживание, при условии его заключения между Продавцом и Покупателем.

Гарантия на товар теряет силу, если:

1. Изделие имеет внешние или внутренние механические повреждения.
2. Имеются повреждения принадлежностей и частей изделия, входящих в комплект поставки (кабеля, разъемы, антенны, блоки питания, клавиатуры и т.п.), а также сетевых шнуров.
3. Изделие имеет повреждения, вызванные попаданием внутрь жидкости, пыли, насекомых и т.п.
4. Изделие имеет повреждения, вызванные несоблюдением правил питания от сети.
5. Изделие подверглось несанкционированному ремонту или изменениям в конструкции.
6. Изделие имеет естественный износ частей, имеющих ограниченный срок службы, а именно: РЕГУЛЯТОРЫ, КНОПКА РТТ, а также расходных материалов.
7. Изделие эксплуатировалось в комплекте с устройствами, не предназначенными для совместной работы.
8. Изделие имеет повреждения, вызванные воздействием на него высоких температур.

По вопросам ремонта и обслуживания Вам следует обратиться в отдел, в котором был приобретен товар либо в сервис-центр компании Радиосила, вся информация на сайте www.radiosila.ru
Настоящая гарантия не ущемляет прав потребителя, предоставленных ему законодательством РФ.

С условиями гарантии согласен, о сохранности фирменной упаковки в течение гарантийного срока эксплуатации предупрежден, комплектацию проверил.

Я согласен,

Подпись _____ Расшифровка подписи _____

Телефон _____ Организация _____

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Частотный диапазон	VHF 136-174 МГц UHF 400-480 МГц
Количество каналов	999
Волновое сопротивление антенны	50 Ω
Рабочее напряжение	7.4 V DC
Модуляция	F2D / 16K F3E (W) 11K F3E (N)
Шаг канала	5/6.25/10/12.5/25/50/100 кГц
Девияция	≤5 / 2,5 кГц (W/N)
Стабильность частоты	±2.5 ppm
Внеполосные излучения	≤60 дБ
Аудио искажение	≤5%
Чувствительность	<0.25 мВ (12 дБ SINAD)
Интермодуляция	≤65 / ≤60 дБ (W/N)
Избирательность по соседнему каналу	≤70 / ≤60 дБ (W/N)
Мощность аудио	≤500 мВ
Рабочая температура	-30°C ... +60°C
Габариты	124,5х64х37 мм (без антенны)
Вес	280 г (с акб и антенной)

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.