

Согласованно:  
На Совете Детского сада  
Протокол № 15 от 05.11.2023г.

Утверждено:  
Заведующей  
МБДОУ Детский сад №1  
Н.Н. Бурмистровой  
Приказ № 36 от 05.11.2023г.

## **Инструкция по использованию автономной системы оповещения и информирования в МБДОУ Детский сад №1**

Настоящая Инструкция разработана на основе инструкции по эксплуатации радиостанции ВАОFENG – 888s – профессиональная радиостанция с множеством функций и возможностей (далее – Инструкция).

Радиостанция выходной мощностью 5Вт передатчика и современная цифровая обработка сигнала позволяет получить максимальную дальность радиосвязи при любых условиях.

В станцию запрограммированы безлицензионные частоты разрешенные в Европе и России, 8 каналов в диапазоне LPD и 8 каналов PMR. Это позволяет состыковать их с любыми радиостанциями этого диапазона.

### **Технические характеристики:**

Частотный диапазон	400-470МГц
Выходная мощность передатчика	≤5Ватт
Количество каналов	16
Напряжение питания	3.7В
Размеры	115ммx60ммx33мм
Вес	180гр.
Мощность аудио приемника	0.5Вт
Чувствительность приемника	Не хуже 0.15мкВ
Избирательность по соседнему каналу	Более 65дб
Побочные излучения	Не выше 60дб
Наличие CTCSS и DCS	Есть

### **Радиостанция состоит из:**

- антенны,
- шнура для ношения,
- зарядного устройства,
- клипсы крепления за пояс,

### **Использование оборудования:**

1. Установить аккумуляторную батарею в радиостанцию
2. Установить радиоантенну в радиостанцию
3. При необходимости подключить гарнитуру
4. Если аккумулятор разряжен (на зарядном устройстве горит красная лампочка), зарядить радиостанцию до полного заряда (должна загореться лампочка зеленым светом).

## Органы управления:



## Радиостанция работает следующим образом:

1. Повернуть по часовой стрелке ручку регулятора громкости.
2. Нажмите и удерживайте кнопку монитора, установите требуемый уровень громкости
3. Установите единый канал со всеми радиостанциями, так чтобы все радиостанции работали на одной радиоволне.
4. Для передачи или ответа по радиостанции в эфир, нажмите и удерживайте кнопку «Е» . Говорите ровным голосом на расстоянии 3-5 см от микрофона.

## Дополнительные функции:

1. Уровень шумоподавления устанавливается с ПК в программе.
2. Таймер ограничения передачи, его длительность устанавливается с ПК.
3. Для активизации сканирования установите на радиостанции 16 каналов и одновременно нажмите кнопку передачи и кнопку монитора.

Останавливается сканирование, также нажмите одновременно на эти две кнопки.

## Голосовое оповещение

1. Голосовое оповещение может быть активировано с ПК.
2. Установите 10 канал, нажмите передачу и кнопку монитора, включите трансивер голосовое оповещение отключится, или будет активно.
3. Для изменения языка, оповещение отключите трансивер на канале 15 с зажатыми кнопками монитора и передачи.
4. Для активизации голосового управления передачей установите на радиостанции канал 1 и включите ее с зажатыми кнопками передачи и монитора.
5. Для отключения сделайте эту процедуру еще раз.

## Аварийная сигнализация

Установите канал 11 и включите радиостанцию с зажатыми кнопками передачи и монитора.

## Оповещение разряда батареи

Индикацией разряженной батареи служит моргающий красный светодиод на радиостанции.