

# ОКТАВА

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ БЛОК ДЛЯ ИНСТРУКЦИИ OWS-U1200 | 2200 ПО НАСТРОЙКЕ РАДИОСИСТЕМ

Настройка частот играет ключевую роль в стабильности работы радиосистем.

### 1. Первый алгоритм – для радиосистем одного бренда

Метод групп и каналов подходит, если на площадке используются радиосистемы только одного бренда – Октава. Для одновременной работы большого количества радиосистем в памяти устройства заложены частоты, рассчитанные инженерами.

- Каждый такой расчет называется «группой», в составе которой есть некоторое количество «каналов» — частот, рассчитанных на совместную бесконфликтную работу в эфире.
- В эфире могут быть свои особенности, например, занятые другими пользователями частоты. Для этого разработаны несколько разных расчетов — «групп».
- Благодаря этому пользователь может самостоятельно выбрать наиболее подходящую группу для своего эфира.

**Алгоритм:** для обеспечения надежной работы необходимо выставить на каждой из радиосистем Октава разные каналы, входящие в состав одной и той же группы.

**Важно:** использование каналов из разных групп не гарантирует надежной работы радиосистем.



Одна группа



Разные каналы

## 2. Второй алгоритм – для радиосистем от разных производителей

Данный алгоритм наиболее универсален и подходит для работы в сложных комплектах оборудования, в том числе если используются модели разных производителей.

- При наличии на площадке систем беспроводного ушного мониторинга рекомендуется вначале завершить его настройку, и только потом приступить к настройке систем.
- Перед началом настройки систем Октава нужно убедиться, что все передатчики (ручные микрофоны и поясные передатчики) выключены, а беспроводной ушной мониторинг включен.

### Алгоритм:

- На первом приемнике Октава выбрать пункт меню Scan и провести сканирование.

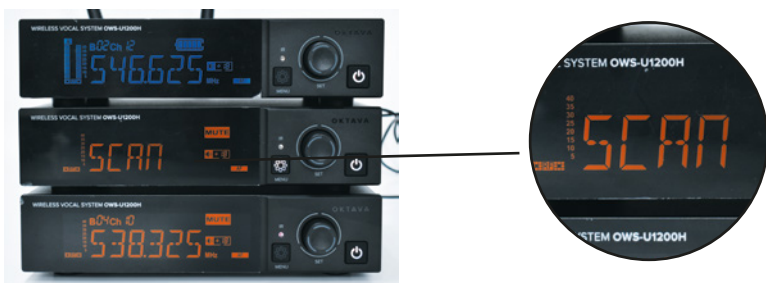


- Затем включить передатчик для этого приемника (ручной или поясной) и провести синхронизацию, предложенную приемником.



- Не выключая приемник и передатчик, отложить передатчик в сторону на расстояние 1,5 метра.

- Перейти ко второму приемнику Октава, выбрать пункт меню Scan и провести сканирование.



■ Включить второй передатчик для второго приемника (ручной или поясной) и провести синхронизацию, предложенную приемником.



■ Не выключая второй приемник и передатчик, положить второй передатчик вплотную к первому передатчику.

■ Повторять алгоритм с третьим и далее комплектом радиосистем Октава, аналогично действиям со вторым комплектом, до окончания свободных частот или окончания систем для настройки.



### 3. Третий алгоритм – для тех случаев, когда используется дополнительное оборудование и ПК

Для настройки радиочастот по этому алгоритму потребуется дополнительное оборудование и использование компьютерной техники.

При сканировании радиоэфира в полосе частот и загрузке этих данных на ПК допустимо использование стороннего программного обеспечения. Октава рекомендует к использованию два программных комплекса для подобных целей:

- Программный комплекс SoundBase. В него уже интегрирован профиль радиосистем Октава.
- Программный комплекс Shure Wireless Workbench, для которого также созданы профили оборудования Октава. Их вы можете скачать на сайте Октава на странице продукта.



Скачать профили радиосистем Октава