

Экспертно-техническое заключение.

От «19» марта 2019г

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ

Заключение тех отдела по новой модели СВ 27, Трак 370

«...Протестированный последний образец «Трак-370» (Anytone Hera) функционально и по параметрам сильно похож на предыдущие образцы Трак Смарт (270 или 308).

Мощность измерена на уровне 4 и 8 ватт.

Оригинальным решением проблемы теплоотвода стал толстый монолитный алюминиевый корпус радиостанции одновременно являющийся и радиатором выходного каскада.

Преобразователь 12/24 работает норм и допускает питание до 30 вольт.

Удобно выполнено переключение на «российскую» сетку частот нажатием одной кнопки.

Так же радиостанция имеет две системы шумоподавления пороговую и спектральную, обе имеет настраиваемые цифровые уровни установки пределов срабатывания.

Множество функций не имеющих первостепенной важности доступны через меню, например дублирование настроек шумодава, управление мощностью, таймер автоотключения, переименование каналов, изменение цвета и яркости дисплея и т.п.

Производитель значительно улучшил печатную плату, а так же качество монтажа элементов – плата полностью вычищена от флюса, покрыта приятным водозащитным зеленым лаком, ни где нет излишков размазанного олова (монтаж красивый, как на старых японских радиостанциях).

Установили динамик такого же размера, но более качественный.

Оригинальным решением является то что из схемы исключен громоздкий и дорогой звуковой трансформатор, что повысило надежность, уменьшило массу и удешевит в дальнейшем ремонт (если он понадобится).

Пробная работа в эфире показала отличные отзывы водителей по качеству модуляции.

В рации применен звуковой компрессор, то есть обрезаны низкие и высокие частоты голоса и усилены средние, благодаря этому повышено качество и пробивная способность модуляции так же как в рациях Трак Смарт и как это было вариациях Таис.

Так же у рации очень хороший прием позволяющий разобрать передачу сразу нескольких водителей без взаимного забивания сигналами друг друга....»

Начальник тех-отдела

Мастер тех. отдела.

Зангиев В.А.

Лисненко А. Г.

