



В общую копилку знаний и схем.

Разработал я тут с нуля антенну, оптимизировал ее в MMANA и собрал. После подстройки размеров на реальной траверсе привожу окончательный чертеж.

КСВ для диапазона 144-146 MHz не превышает 1.2

КСВ для диапазона 433-435 не превышает 1.5

Усиление по основному лепестку ДН = 10 dBi.

Усиление по хвостовому лепестку = 6 dBi.

Денис - «Диез»