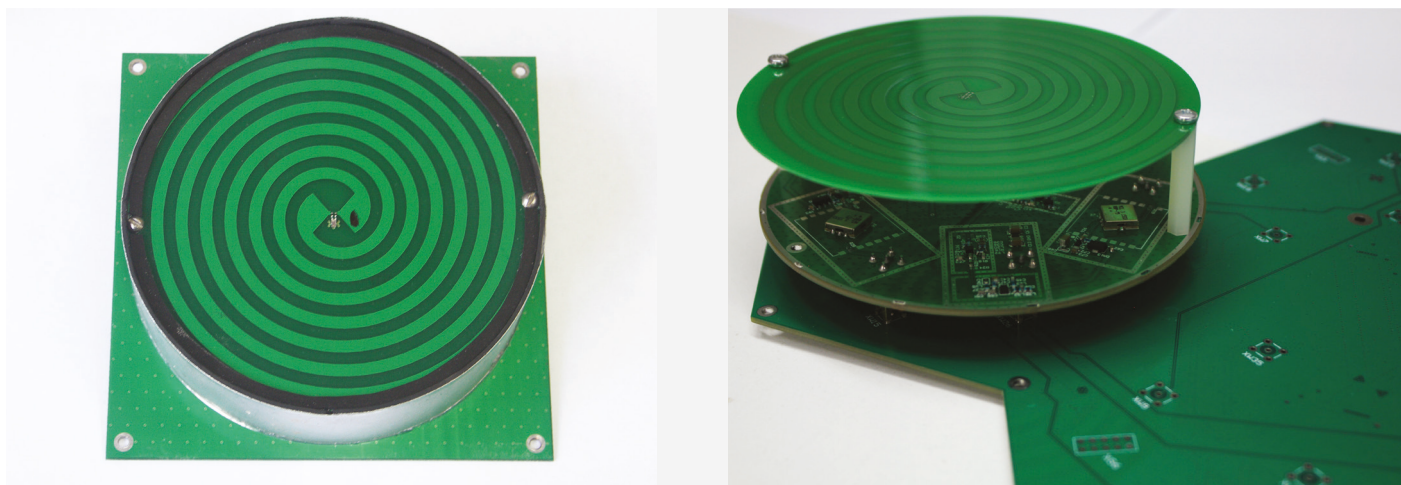


АНТЕННА ДЛЯ НАВИГАЦИОННОЙ АППАРАТУРЫ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

Антенна предназначена для приема радионавигационных сигналов, входит в состав навигационной аппаратуры потребителей ГНСС наземного и морского базирования



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

6 Дб

Коэффициент усиления

0,89

Коэффициент эллиптичности

0,8

Коэффициент полезного действия

150x150x60

Габаритные размеры (мм)

1,1 – 1,61 ГГц

Рабочая полоса частот

не более **1,6**

КСВН

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- ✓ Предполагается использование антенны в высокоточных, помехозащищенных радионавигационных комплексах наземного и морского базирования с применением цифровых антенных решеток.
- ✓ В конструкции антенны сочетаются печатная технология изготовления и керамический трансформатор, позволяющий уменьшить габаритные размеры и обеспечить высокое согласование между печатной антенной и выходным разъемом.
- ✓ Конструкция антенны позволяет уменьшить нежелательное влияние многолучевости распространения радиоволн на характеристики радионавигационных комплексов.