

1. Назначение

Антенна наружная стационарная S12/21-69 предназначена для стационарного приема сигналов вещательного телевидения, передаваемых наземными станциями в диапазоне частот 21 - 69 каналов.

2. Условия эксплуатации

Антенна S12/21-69 предназначена для эксплуатации на открытом воздухе при температуре окружающей среды от -40С° до +60С°.

3. Область применения

Антенна S12/21-69 применяется в индивидуальных приемных комплексах для приема телевизионных сигналов в нормальных условиях приема (категория 2).

4. Технические характеристики

Полоса частот, МГц	470 – 862
Коэффициент усиления, дБи	10-14
Волновое сопротивление, Ом	75
Угол раскрытия главного лепестка диаграммы направленности:	

в Е плоскости	32-19°
в Н плоскости	36-22°

Коэффициент защитного действия, дБ	> 25
Габаритные размеры, мм	1310×500×406
Диаметр мачты или кронштейна, мм	25-60
Срок службы, лет, не менее	8
Климатическое исполнение:	в соответствии с требованиями ГОСТ 15150-69

5. Комплектность

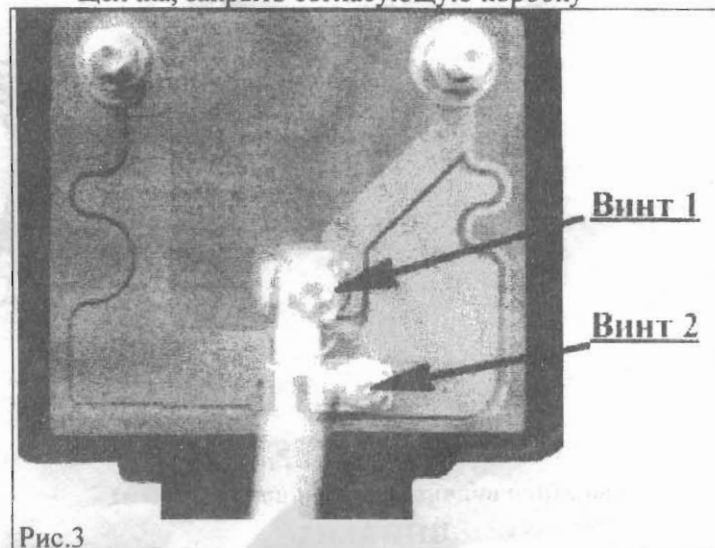
- 5.1 Задняя часть несущей штанги с установленными на ней: 1 шт.
 - вибраторами;
 - петлевым вибратором с согласующей коробкой;
 - крепежным комплектом болт М6×40 – шайба – гайка-барашек М6 сращивающего узла;
 - крепежным комплектом болт М5 – гайка-барашек М5 для сетчатого рефлектора
- 5.2 Передняя часть несущей штанги с установленными на ней: 1 шт.
 - вибраторами;
 - узлом сращивания с задней частью несущей штанги
- 5.3 Рефлекторная сетка 2 шт.
- 5.4 Узел крепления к мачте 1 шт.
- 5.5 Паспорт 1 шт.

6. Инструкция по сборке и установке

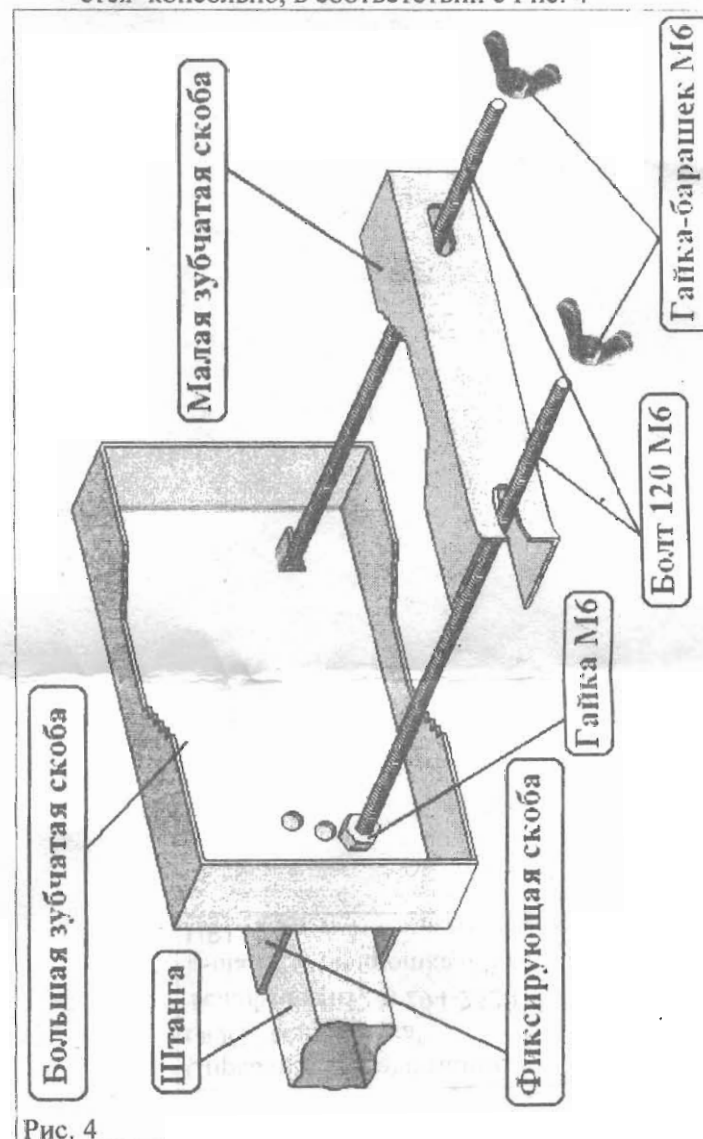
- 6.1 Разделать кабель снижения в соответствии с Рис 2.



- 6.2 Подсоединить кабель, зажав жилу винтом 1, а винтом 2 - экран (Рис.3). После этого плотно, до щелчка, закрыть согласующую коробку



- 6.3 Установить рефлектор
- 6.4 Соединить переднюю и заднюю части штанги
- 6.5 Крепеж собранной антенны к мачте осуществляется консольно, в соответствии с Рис. 4



Внимание! Устанавливая антенну, соблюдайте правила молниезащиты и электробезопасности.