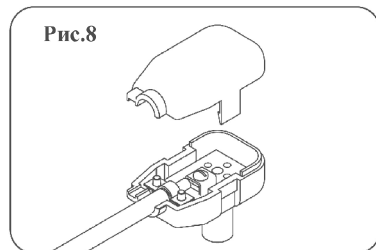
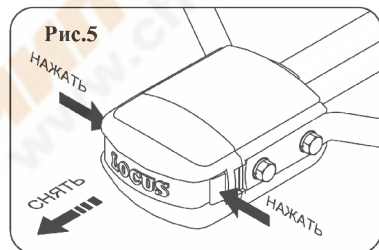
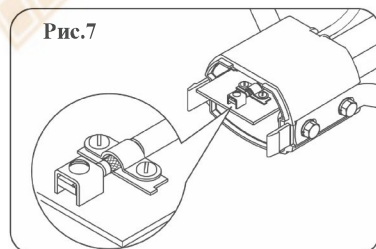
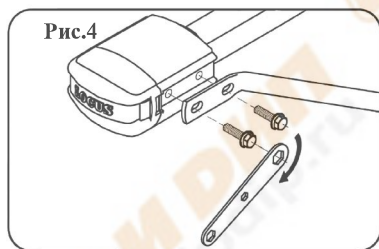
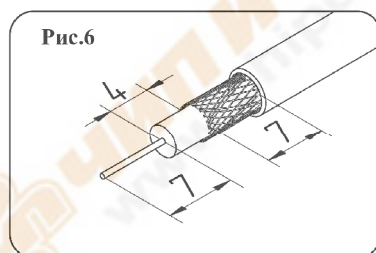
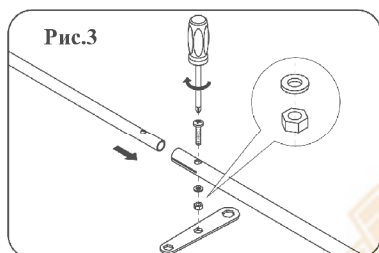
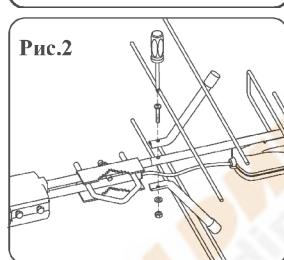
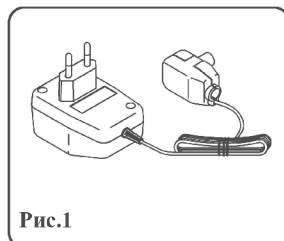
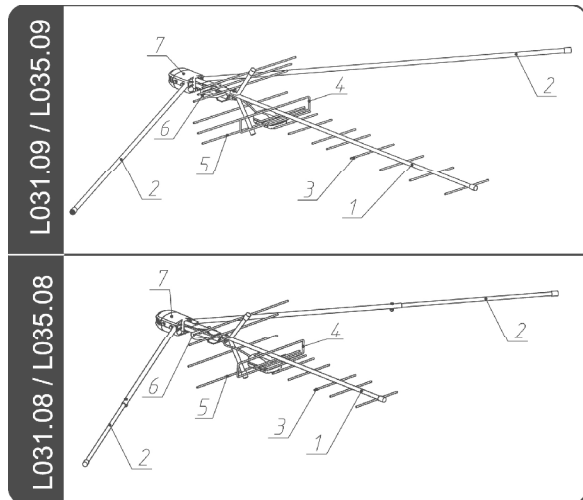


РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

| Антенна телевизионная индивидуальная наружная | | | |
|-----------------------------------------------|------------------|-------------------|------------------|
| 8 серия | | 9 серия | |
| Пассивная антенна | Активная антенна | Пассивная антенна | Активная антенна |
| Модель: L031.08 | Модель: L035.08 | Модель: L031.09 | Модель: L035.09 |

Антенна телевизионная индивидуальная наружная предназначена для приема сигналов вещательного телевидения горизонтальной поляризации в полосе частот:

(МВ)(48,5...100)МГц с 1 по 5 телевизионный канал;
 (МВ)(174...230)МГц с 6 по 12 телевизионный канал;
 (ДМВ)(470...790)МГц с 21 по 60 телевизионный канал.

2. УСТРОЙСТВО АНТЕННЫ

Антенна представляет собой комбинированную конструкцию, состоящую из двух антенн: антенны дециметрового диапазона (1) и антенны метрового диапазона (2), исполненной в виде двух вибраторов закрепленных на монтажной коробке(7). Дециметровая антенна состоит из стойки, на которой размещены: директоры (3), петлевой вибратор (4), два полотна рефлекторов (5). Для установки на мачту антенна имеет узел крепления (6). Источником питания с сепаратором (см. рис.1) укомплектованы все модели активных антенн. Изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения в антенну, не ухудшающие качество приема.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель антенны | Коэффициент усиления антенны, дБи, не менее | | | Коэффициент защитного действия, дБ, не менее | Коэффициент стоячей волны | | |
|----------------|---------------------------------------------|---------------|-----------------|----------------------------------------------|---------------------------|--------------|---------------|
| | МВ 1-5 канал | МВ 6-12 канал | ДМВ 21-60 канал | | ДМВ 21-60 канал | МВ 1-5 канал | МВ 6-12 канал |
| L031.08 | 1 | 2 | 7,8-11,2 | 12-20 | 2-5 | 2-4 | 1,3-2 |
| L035.08 | 20 | 21 | 27-31 | 12-20 | 2 | 2 | 2 |
| L031.09 | 1 | 2 | 8-12,5 | 12-20 | 2-5 | 2-4 | 1,5-2 |
| L035.09 | 20 | 21 | 27-33 | 12-20 | 2 | 2 | 2 |

Волновое сопротивление, Ом – 75
 Количество элементов
 для антенны 8 серии – 15
 для антенны 9 серии – 19

Масса не более, кг
 для антенны L031.08 – 0,9
 для антенны L035.08 – 1,06
 для антенны L031.09 – 1,38
 для антенны L035.09 – 1,54