

7. УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Запрещается использовать антенну без надёжного защитного заземления. Необходимо соблюдать правила техники безопасности при производстве высотных работ.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Профилактический осмотр антенны необходимо производить не реже одного раза в 6 месяцев.

Особое внимание при осмотре следует обращать на надёжность крепления антенны, кабеля, целостность заземления.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Антенна телевизионная индивидуальная наружная исправна и признана годной для эксплуатации.

Модель

Дата изготовления

Штамп ОТК

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации антенны 24 месяца со дня продажи при соблюдении требований настоящего руководства по эксплуатации.

Претензии по работе и предложения следует направлять по адресу:

РОССИЯ, 142517, д. Улитино, д. 81,

Павлово-Посадский район,

Московской области,

ОАО «МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ»

тел. (49643)5-92-96

e-mail: met_izdel@mail.ru

Дата продажи

“ ” 201 г.

Штамп торгующей организации

Антенна

телевизионная индивидуальная наружная

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Модель

L010.14D

L011.14D

с усилителем

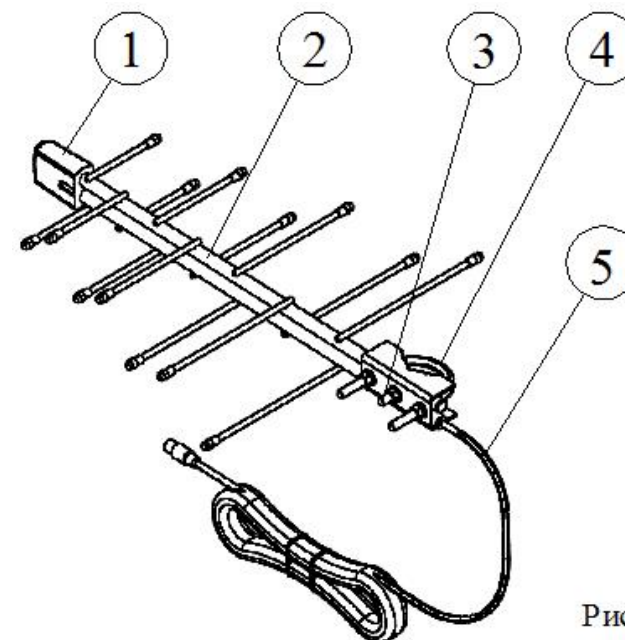


Рис.1

ЛК040.00.03

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Антенна телевизионная индивидуальная наружная модель L010.14D, L011.14D предназначена для стационарного приёма цифровых сигналов вещательного телевидения стандарта DVB-T2.

Диапазон частот, МГц	470 - 790
Цифровые каналы	21 - 60

2. УСТРОЙСТВО АНТЕННЫ

Внешний вид антенны показан на рис. 1.

Полотно антенны образовано сборчатой линией в виде двух труб (2), расположенных одна над другой, к которым приварены по 7 вибраторов. Кабель (5) с волновым сопротивлением 75 Ом введён в нижнюю трубу и выходит из трубы в передней части антенны. Здесь

под колпачком (1), оплётка кабеля припаяна к концу нижней трубы, а центральная жила кабеля припаяна к концу верхней трубы.

У модели антенны L011.14D между кабелем и трубами встроен усилитель сигналов дециметрового диапазона волн.

Крепление антенны к мачте производится съёмной деталью скоба (4), которая фиксирует антенну на мачте. В зоне крепления скобы находится резьбовая шпилька (3), которая в свою очередь служит для закрепления заземляющего провода или шины.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	L010.14D	L011.14D
Коэффициент усиления антенны, дБи не менее:	6,7 – 7,7	17 – 19
Коэффициент стоячей волны	2	
Коэффициент защитного действия, дБ не менее:	12	
Напряжение питания усилителя, В	-	5 ± 0,3
Ток потребления усилителя, мА	-	25
Волновое сопротивление, Ом	75	
Количество элементов	14	
Габаритные размеры	500x300x39	
Масса в упаковке не более, кг	0,9	

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	L010.14D	L011.14D
Антенна	1	1
Кабель	6м	10м
Кронштейн	1	1
Руководство по эксплуатации	1	1
Упаковка (коробка картонная)	1	1

5. УСТАНОВКА АНТЕННЫ

Установку и фиксацию антенны на мачте или кронштейне следует производить путём подтягивания скобы (4) см. рис.1 к трубе мачты или кронштейна. Окончательную фиксацию антенны следует проводить после подключения её к телевизионному приёмнику и настройки цифровых каналов.

После окончательной фиксации антенны следует заземлить антенну, путём присоединения к резьбовой шпильке заземляющего провода или шины (см.рис.2).

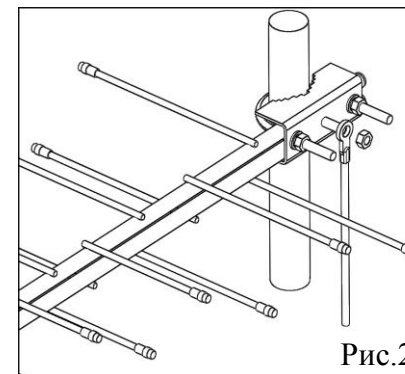
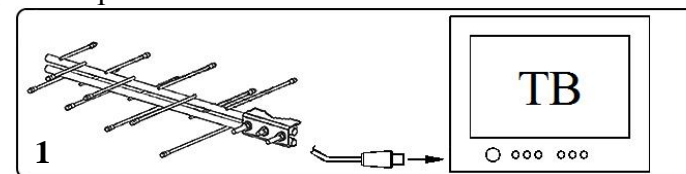


Рис.2

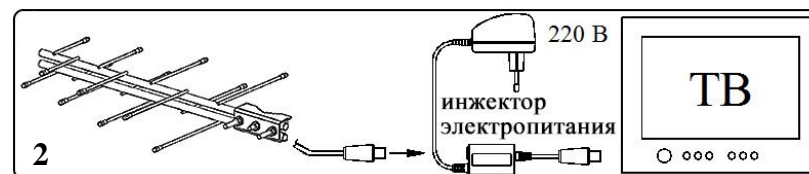
6. ПОДКЛЮЧЕНИЕ АНТЕННЫ

Для просмотра цифровых телевизионных каналов необходимо использовать телевизор с цифровым тюнером DVB-T2 или телевизионную цифровую приставку DVB-T2.

При использовании антенны модели L010.14D достаточно подключить ее к антенному входу телевизора (см. схему 1) или цифровой приставки (см. схему 3) и настроить соответствующие цифровые каналы согласно руководству по эксплуатации телевизора или цифровой приставки DVB-T2.



При использовании цифровой антенны модели L011.14D необходимо подключить ее к антенному входу телевизора (см. схему 1) или цифровой приставки (см. схему 3) и включить подачу питания +5В на цифровую антенну от телевизора или цифровой приставки. Подача питания +5В включается согласно инструкции по эксплуатации телевизора или приставки DVB-T2.



При отсутствии в телевизоре или цифровой приставки функции подачи питания +5В на цифровую антенну, необходимо использовать инжектор питания (см. схему2), который приобретается отдельно.