



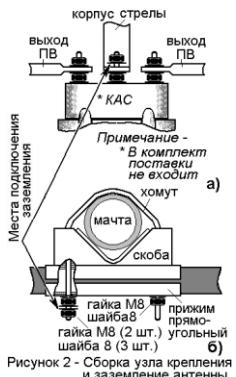
Предприятие – неоднократный лауреат конкурса «СДЕЛАНО В ПЕТЕРБУРГЕ» с 2005 года. Награждено дипломами за высокие показатели качества, за ВОЗРОЖДЕНИЕ и ПОДДЕРЖАНИЕ ПРЕСТИЖА ПЕТЕРБУРГСКОЙ МАРКИ



АНТЕННА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ КОЛЛЕКТИВНАЯ НАРУЖНАЯ АТКГ-2.1.1,3.1

Код ОКПД2 26.30.40.110

предназначена для приема сигналов с горизонтальной поляризацией 1 и 3 каналов аналогового и цифрового телевещания. Рассчитана для работы в интервале температур от минус 60 до плюс 50°C и предельном значении относительной влажности воздуха 100% при 25°C.



Основные технические характеристики

1 Среднее значение коэффициента усиления, дБ, не менее	3
2 Коэффициент стоячей волны по напряжению, не более	2
3 Коэффициент защитного действия, дБ, не менее	12
4 Масса, кг, не более	6,8

Указания по применению

На место эксплуатации антенну доставляют в разобранном виде. Элементы антенны изготовлены из стали с защитно-декоративным покрытием эпоксидной порошковой краской или оцинкованы.

Сборку антенны осуществляют в соответствии с рисунком 1, с учетом того, что при установке директоров из шовной трубы их следует ориентировать линией шва вниз, для улучшения удаления конденсата из внутренней полости.

Передача телевизионного сигнала от антенны к потребителю осуществляется по кабелю снижения через коробку антеннную согласующую (КАС), обеспечивающую согласование выходного сопротивления 300 Ом симметричного петлевого вибратора (ПВ) с волновым сопротивлением 75 Ом несимметричного кабеля снижения. Кабель снижения и КАС в комплект поставки антенны не входят. Подключение КАС к выходам ПВ и корпусу стрелы антенны (см. рисунок 2а) производится в соответствии с документом, прилагаемым к КАС.

Окончательно собранная антenna располагается параллельно относительно линии горизонта и крепится к мачте с помощью сборного узла крепления, состоящего из скобы, хомута, прямоугольного прижима, шайб и гаек M8 из комплекта крепежа. Сборка узла крепления приведена на рисунке 2б.

Антенну крепят к заземленной мачте, при этом для обеспечения гальванического контакта антенны с мачтой, необходимо соединить корпус стрелы с хомутом узла крепления (рисунки 2а, 2б) отрезком провода сечением не менее 1,5 мм² и длиной (200 – 300) мм, не входящим в комплект поставки антенны, закрепив его гайкой на центральной шпильке КАС и гайкой M8 с шайбами 8 на хомуте узла крепления. В качестве мачты рекомендуется использовать металлическую трубу диаметром 40 - 60 мм.

Конструкция антенны обеспечивает возможность ее ориентирования в горизонтальной плоскости в пределах угла 360°, а также надежную фиксацию выбранного направления, обеспечивающего максимальное качество приема телевизионных сигналов.

ЕКДШ.754464.022-01 изм.7

Меры безопасности

ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩЕНО использовать антенные при установке на крыше дома или отдельно стоящей мачте без обеспечения надежного заземления. **НЕОБХОДИМО** для создания надежного заземления обеспечить гальванический контакт между узлом крепления антенны и металлической заземленной мачтой. **ВНИМАНИЕ!** НЕОБХОДИМО после установки, для защиты от коррозии, все резьбовые соединения и узел крепления антенны с мачтой покрывать консистентной смазкой.

При выполнении работ по установке антенны на высоте соблюдайте правила техники безопасности. **ВНИМАНИЕ!** ЗАПРЕЩЕНО проведение работ без применения страховочного пояса.

Для продления срока безопасной, надежной работы антенны рекомендуется не реже 1 раза в год проверять надежность крепления заземления, резьбовых и других соединений, правильность ориентации, качество покрытий. Для защиты от коррозии рекомендуется все резьбовые соединения покрывать консистентной смазкой.

Правила транспортирования и хранения

Упакованные антенны допускается транспортировать при температуре от минус 60 до плюс 50°C и относительной влажности воздуха до 100% при 25°C любым видом закрытого транспорта при условии защиты тары от механических повреждений и атмосферных осадков.

Антенны допускается хранить в неотапливаемых помещениях с естественной вентиляцией, температурой от минус 50 до плюс 40°C, относительной влажностью воздуха до 98% при 25°C при отсутствии агрессивных примесей в окружающей среде.

Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие антенны требованиям технических условий ТУ 6577-005-35471322-2000 при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, сборки, установки и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с даты продажи через торговую сеть. В случае выхода антенны из строя в течение гарантийного срока предприятие-изготовитель обязуется безвозмездно произвести ее ремонт при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, сборки, установки и эксплуатации.

ЗАО «НПП ОСТ», 192148, Россия, Санкт-Петербург, пр. Елизарова, 38 лит.К, тел/факс (812)365-2771, тел. (812)703-4449, e-mail: sales@antenna.spb.ru, www.antennaspb.ru

Комплект поставки

Наименование	Количество, шт.	Примечание
1 Стрела антенны 2441 мм (из двух частей)	1	
2 Петлевой вибратор 2540 мм (из двух половин)	1	
3 Двойной директор 1670 мм (из двух половин)	1	
4 Директор 1540 мм	1	
5 Директор 1490 мм	1	
6 Рефлектор 3046 мм (из двух половин)	1	
7 Комплект крепежа в упаковке в составе:		
7.1 Этикетка на антенну	1	
7.2 Скоба	1	
7.3 Хомут	1	
7.4 Прижим прямоугольный	1	
7.5 Прижим	6	
7.6 Винт M5x22 мм	6	
7.7 Винт M5x35 мм	12	Запасных – по 2 шт.
7.8 Гайка M5	16	
7.9 Гайка M8	3	
7.10 Шайба 8.65Г	2	
7.11 Шайба 8	2	

Свидетельство о приемке:

Штамп ОТК

Дата изготовления

Дата продажи:

Печать торгующей организации:

ЕКДШ.754464.022-01 изм.7