



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



АНТЕННЫ ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ НАРУЖНЫЕ «Дельта Н811», «Дельта Н811.01» Код ОКПД2 26.30.40.110

предназначены для одноканального приема сигналов с горизонтальной поляризацией аналогового и цифрового телевидения на телевизионные приемники и рассчитаны для работы в интервале температур от минус 40 до плюс 50°С и предельном значении относительной влажности воздуха 100% при 25°С.

Направление на телецентр (ретранслятор)

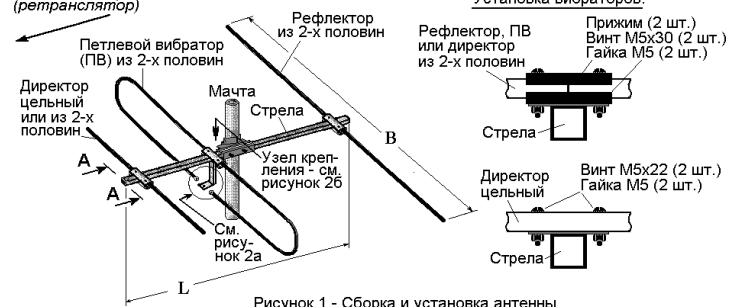


Рисунок 1 - Сборка и установка антенны

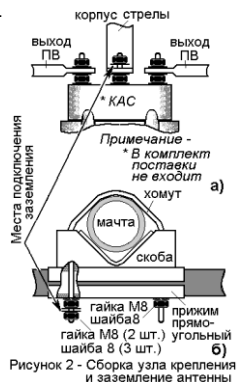


Рисунок 2 - Сборка узла крепления и заземление антенны

Основные технические характеристики

Наименование характеристики, единица измерения	«Дельта Н811»	«Дельта Н811.01»
1 Обозначение по ГОСТ Р 51269-99	АТИГ-1.1.2.01	АТИГ-1.1.5.01
2 Номер принимаемого ТВ канала	2	5
3 Среднее значение коэффициента усиления, дБ	4,0	4,1
4 Коэффициент защитного действия, дБ	от 12,0 до 19,0	от 10 до 11
5 Коэффициент стоячей волны по напряжению	от 1,2 до 1,3	
6 Габаритные размеры (L×B), мм	1271×2560	836×1650
7 Масса, кг, не более	4,4	3

Указания по применению

Общий вид антенн приведен на рисунке 1. На место эксплуатации антенны доставляют в разобранном виде. Элементы антенн изготовлены из стали с защитно-декоративным покрытием эпоксидной полиэфирной порошковой краской или оцинкованы. Сборку антенн осуществляют в соответствии с рисунком 1. Электрическое соединение половин вибраторов обеспечивается прижимами. Для улучшения контакта следует удалить краску с поверхности вибраторов в местах прилегания прижимов с последующей защитой собранного соединения водоатмосферостойким покрытием, например, герметиком, краской или смазкой.

Передача телевизионного сигнала от антенны к телевизору осуществляется с помощью кабеля снижения через коробку антенную согласующую (КАС), обеспечивающую согласование выходного сопротивления 300 Ом симметричного петлевого вибратора (ПВ) с волновым сопротивлением 75 Ом несимметричного кабеля типа РК75-4 или импортного - RG-6. 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 антенна располагается параллельно относительно линии горизонта и крепится к мачте с помощью сборного узла крепления, состоящего из скобы, хомута, прямоугольного прижима, шайб и гаек М8 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 М8 с шайбами 8 на хомуте узла крепления. В качестве мачты рекомендуется использовать металлическую трубу диаметром 30 - 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.

Меры безопасности

ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩЕНО использовать антенны 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 50 до плюс 50°С и относительной влажности воздуха до 100% при 25°С 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°С, относительной влажностью воздуха до 98% при 25°С при отсутствии агрессивных примесей в окружающей среде.

Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие антенны требованиям комплекта конструкторской документации ЕКДШ.464641.012 при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, сборки, установки и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня 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	«Дельта Н811»	«Дельта Н811.01»
1 Стрела антенны длиной 1271 мм	1 шт.	-
Стрела антенны длиной 836 мм	-	1 шт.
2 Директор из двух половин длиной 1990 мм	1 шт.	-
Директор длиной 1286 мм	-	1 шт.
3 Вибратор петлевой из двух половин длиной 2276 мм	1 шт.	-
Вибратор петлевой из двух половин длиной 1470 мм	-	1 шт.
4 Рефлектор из двух половин длиной 2560 мм	1 шт.	-
Рефлектор из двух половин длиной 1650 мм	-	1 шт.
5 Комплект крепежа в упаковке:		
5.1 Этикетка на антенну	1 шт.	1 шт.
5.2 Скоба	1 шт.	1 шт.
5.3 Хомут	1 шт.	1 шт.
5.4 Прижим прямоугольный	1 шт.	1 шт.
5.5 Прижим	6 шт.	4 шт.
5.6 Винт М5×30	6 шт.	6 шт.
5.7 Гайка М5	6 шт.	6 шт.
5.8 Гайка М8	3 шт.	3 шт.
5.9 Шайба 8.01	2 шт.	2 шт.
5.10 Шайба 8.65Г	2 шт.	2 шт.
Свидетельство о приемке:		
Штамп ОТК		
Дата изготовления		

Дата продажи:

Печать торговой организации: