



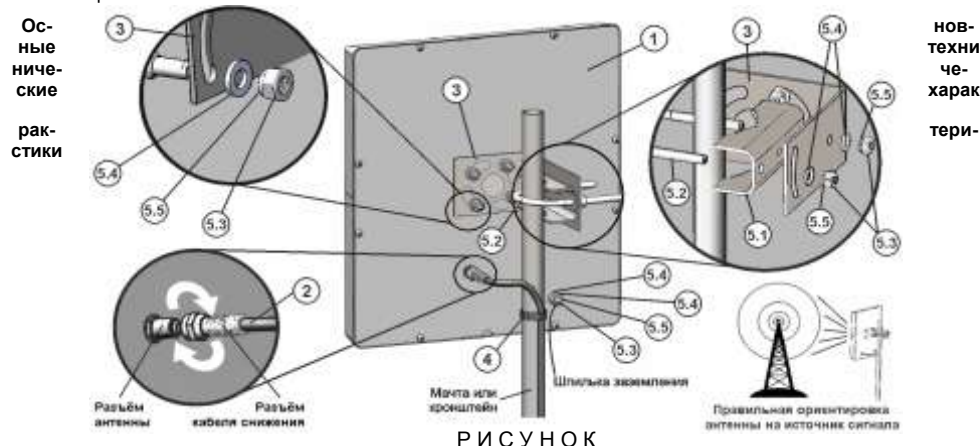
Предприятие – неоднократный лауреат конкурса «СДЕЛАНО В ПЕТЕРБУРГЕ» с 2005 года. Награждено дипломами за ВЫСОКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА, за ВОЗРОЖДЕНИЕ и ПОДДЕРЖАНИЕ ПРЕСТИЖА ПЕТЕРБУРГСКОЙ МАРКИ



## АНТЕННА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ ИНДИВИДУАЛЬНАЯ НАРУЖНАЯ «ДЕЛЬТА Н117А. F-5V»

Код ОКПД2 26.30.40.110\*

предназначена для приёма сигналов цифрового телевидения горизонтальной поляризации в диапазоне дециметровых волн (ДМВ). Антенна укомплектована усилителем, предназначенным для повышения уровня сигнала и компенсации его затухания в кабеле снижения. Питание антенного усилителя обеспечивается от источника +5 В, встроенного в цифровую приставку или ТВ-приёмник с DVB-T2 декодером. Антенна рассчитана для работы в интервале температур от минус 40 до плюс 50°С и предельном значении относительной влажности воздуха 100% при 25°С.



РИСУНОК

нов-  
тех-  
ни-  
че-  
хар-  
ак-  
тери-

Диапазон рабочих частот (21 - 60 телевизионные каналы), МГц	470–790
Коэффициент усиления, дБ	28 - 30
Тип разъёма	F-коннектор
Волновое сопротивление антенного коаксиального кабеля, Ом	75
Напряжение питания постоянного тока, В	5
Габаритные размеры (длина×ширина×высота) без учёта узла крепления, мм	34×292×260
Масса антенны, кг, не более	1,3
Масса кабеля снижения длиной 6 м, кг, не более	0,2

### Указания по применению

Общий вид антенны приведен на РИСУНКЕ.

Соберите, установите и настройте антенну в следующем порядке (номера позиций РИСУНКА соответствуют номерам комплектующих из раздела «Комплект поставки»):

- установите кронштейн угловой 3 на корпус антенны и закрепите с помощью гаек и шайб 5.3, 5.4 и 5.5;
- закрепите антенну на мачте или кронштейне с помощью скобы 5.1, хомута 5.2 гайками с шайбами 5.3, 5.4, 5.5, так чтобы антенна была направлена на источник сигнала (антенну базовой станции), как показано на РИСУНКЕ, и усилие затяжки позволяло поворачивать антенну при подстройке, как описано ниже. Отверстия, выполненные в форме радиусных пазов, позволяют, при необходимости, компенсировать угловой наклон мачты;
- подключите, навинчиванием, разъём кабеля снижения 2 к разъёму антенны;
- кабель снижения крепите к мачте или кронштейну с помощью стяжки кабеля 4;
- подключите свободный конец кабеля снижения через переходник «F гнездо - ТВ вилка» к антенному входу цифровой приставки DVB-T2 (ТВ приёмника с DVB-T2 декодером), на котором должен быть установлен режим подачи напряжения +5 В, в соответствии с руководством по эксплуатации приставки или ТВ приёмника.
- настройте приставку DVB-T2 или ТВ приёмник на нужный цифровой канал и включите индикацию интенсивности и качества сигнала согласно руководству по эксплуатации приставки DVB-T2 или ТВ приёмника;
- проверьте правильность установки направления антенны на передающую станцию, поворачивая антенну в горизонтальной плоскости, выберите положение, в котором индикатор интенсивности и качества показывает максималь-

ные и устойчивые значения (желательно, не менее 60% в противном случае, следует установить антенну выше и/или изменить место её установки). Окончательно, антенну закрепите на мачте с помощью хомута 5.2 и гаек М6 с шайбами, расположенными на узле крепления, как показано на РИСУНКЕ. На корпусе антенны также расположена шпилька заземления (См. РИСУНОК) с гайкой 5.3, шайбой 5.4 и шайбой пружинной 5.5 для подключения заземляющего провода или шины;

Для крепления антенны рекомендуется использовать мачту (металлическую трубу диаметром от 30 до 50 мм) либо кронштейн, выпускаемый ЗАО «НПП ОСТ» (диаметр трубы 22 мм и крепление в четырех точках). Информацию о частотах и каналах вещания цифрового телевидения, а также расположении передающих станций Вы можете уточнить на сайте РТРС — <http://rt.rs.ru>, интерактивной карте ЦТВ — <http://карта.ртрс.рф>, в своей региональной вещательной компании.

### Меры безопасности

ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩЕНО использовать антенны при установке на крыше дома или отдельно стоящей мачте без обеспечения надежного заземления. При выполнении работ по установке антенны на высоте соблюдайте правила техники безопасности.

ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩЕНО проведение работ без применения страховочного пояса. 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 и относительной влажностью воздуха до 98% при 25°С в упаковке изготовителя при отсутствии агрессивных примесей в окружающей среде.

### Сведения об утилизации

Изделие не содержит вредных материалов, веществ и может быть утилизировано как бытовые отходы в соответствии с действующими государственными нормами.

### Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие антенны требованиям комплекта конструкторской документации ЕКДШ.464659.006 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.

Изготовитель оставляет за собой право внесения в конструкцию любых изменений, не ухудшающих технические и эксплуатационные характеристики изделия.

Наименование и адрес (место нахождения) изготовителя: 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](mailto:sales@antenna.spb.ru), [www.antennaspb.ru](http://www.antennaspb.ru)

\* Продукция не подлежит обязательной сертификации

### Комплект поставки

Наименование	Количество, шт.
1. Антенна с F-коннектором	1
2. Кабель снижения с F-коннекторами и переходником «F гнездо - ТВ вилка» прямым, длиной 6 м	1
3. Кронштейн угловой	1
4. Стяжка кабеля	1
5. Комплект крепежа в упаковке:	
5.1. Скоба	1
5.2. Хомут М6	1
5.3. Гайка М6	7
5.4. Шайба 6	8
5.5. Шайба пружинная 6	7
6. Этикетка антенны	1
7. Коробка картонная	1
<b>СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ:</b>	
Штамп ОТК	
Дата изготовления	

Дата продажи:

Печать торговой организации:

Произведено в РФ