



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



# Стрела типа "Линза Н81/\_\_\_"

Код ОКП 65 7730

предназначена для увеличения усиления телевизионных антенн «Дельта Н181», «Дельта Н181А», «Дельта Н381», «Дельта Н381А», «Дельта Н381А1» в диапазоне ДМВ путем подключения дополнительных пассивных элементов (директоров) к несущей стреле антенны и рассчитана для работы в интервале температур от минус 40 до плюс 50°C и предельном значении относительной влажности воздуха 100% при 25°C.

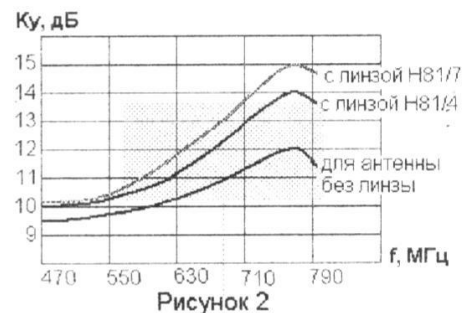
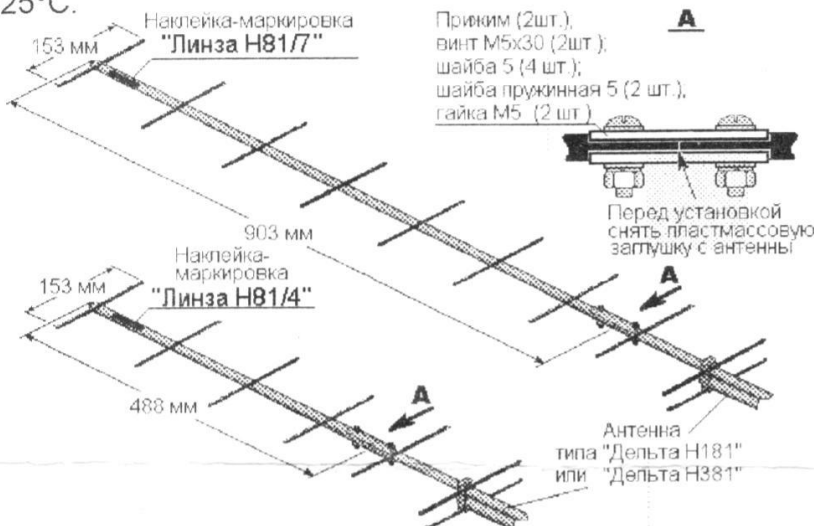


Рисунок 1 - Общий вид и установка линзы на антенну

## Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Тип стрелы	
	Линза Н81/4	Линза Н81/7
Коэффициент усиления ( $K_y$ ), дБ, оснащенных «линзой» антенн: «Дельта Н181» *, «Дельта Н381» * «Дельта Н181А», «Дельта Н381А» «Дельта Н381А1»	10 – 14	10 – 15
	30 – 34	30 – 35
	20 – 24	20 – 25
Количество элементов (директоров)	4	7
Габаритные размеры, мм	488×153	903×153
Масса, кг, не более	0,2	0,4

Примечание - \* Зависимость коэффициента усиления ( $K_y$ ) от частоты ( $f$ ) антенн «Дельта Н181» и «Дельта Н381» без линзы и с «линзой» приведена на рисунке 2.

## Указания по применению

Элементы «линз» изготовлены из стали с защитно-декоративным покрытием эпоксидной полиэфирной порошковой краской или оцинкованы.

Перед установкой «линзы» на антенну необходимо удалить пластмассовую заглушку из торца трубы стрелы модуля антенны и снять защитную ленту, закрывающую сквозное отверстие для винта крепления линзы. Установка линзы производится в соответствии с рисунком 1.

ЕКДШ.754464.080 изм.6

## Меры безопасности

**ВНИМАНИЕ!** 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 рекомендуется для защиты от коррозии резьбовые соединения покрыть защитной смазкой.

### Правила транспортирования и хранения

Транспортирование упакованных стрел «Линза Н81» должно производиться 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.

Стрелы «Линза Н81» допускается хранить в неотапливаемых помещениях с естественной вентиляцией, температурой от минус 50 до плюс 50°С и относительной влажностью воздуха до 98% при 25°С в упаковке изготовителя и при отсутствии агрессивных примесей в окружающей среде.

### Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие стрелы «Линза Н81» требованиям комплектов конструкторской документации ЕКДШ.463946.026 и ЕКДШ.463946.027 при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, сборки, установки и эксплуатации.


Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи через торговую сеть.

В случае выхода изделия из строя в течение гарантийного срока предприятие-изготовитель обязуется безвозмездно произвести 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., для стрелы типа	
	«Линза Н81/4»	«Линза Н81/7»
1 Стрела 4-элементная	1	-
Стрела 7-элементная	-	1
2 Комплект крепежа с описанием вложения	1	1
3 Этикетка	1	1
4 Мешок полиэтиленовый	1	1
<b>Свидетельство о приемке:</b> Штамп ОТК Дата изготовления		

Дата продажи:

Печать торгующей организации:

27 СЕН 2017