

*ООО "СтройПлаза"*

*Комплектующие для системы молниезащиты и заземления*

*ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ*

*Молниеприёмная мачта с креплением на плоскую, ПВХ, мембранную  
кровлю GROMOSTAR высотой от 7,5 до 15,0 метров*

***GROMOSTAR***

*Производитель ООО «Стройплаза»*

*Россия, Московская обл., Истренский р-н, Костровское поселение, ул. Сиреневая 32.*

*Тел: +7 (495) 664-30-15, +7 (999) 595-44-55*

*e-mail: [z5954433@yandex.ru](mailto:z5954433@yandex.ru)*

*WhatsApp: +79995954455*

*[gromostar.ru](http://gromostar.ru)*

## 1. Назначение изделия

Молниеприёмная мачта с креплением на плоскую, ПВХ, мембранную кровлю GROMOSTAR служит для защиты сооружений, зданий от прямого удара молнии. Предназначен для перехвата разряда молнии и отведение ее тока через подключенные к нему токоотводы.

Предназначено для эксплуатации в районах с ветровым давлением I-VI в соответствие с ПУЭ (7-е издание) в районах Крайнего Севера с температурой до -60 градусов и высотой установки до 50 метров. Для районов с ветровым давлением V-VII - изготовим по вашему запросу.

## 2. Технические характеристики

Артикул	Материал	Высота	Вес
GR130571	Горячеоцинкованная сталь	7,5 м.	35,0 кг
GR130573	Нержавеющая сталь		25,6 кг
GR130574	Окрашенная сталь		25,6 кг
GR130575	Алюминий		13,3 кг

Артикул	Материал	Высота	Вес
GR130081	Горячеоцинкованная сталь	8,0 м.	35,8 кг
GR130083	Нержавеющая сталь		26,4 кг
GR130084	Окрашенная сталь		26,4 кг
GR130085	Алюминий		13,6 кг

Артикул	Материал	Высота	Вес
GR130581	Горячеоцинкованная сталь	8,5 м.	38,5 кг
GR130583	Нержавеющая сталь		28,1 кг
GR130584	Окрашенная сталь		28,1 кг
GR130585	Алюминий		14,3 кг

Артикул	Материал	Высота	Вес
GR130091	Горячеоцинкованная сталь	9,0 м.	42,2 кг
GR130093	Нержавеющая сталь		30,1 кг
GR130094	Окрашенная сталь		30,1 кг
GR130095	Алюминий		15,0 кг

Артикул	Материал	Высота	Вес
GR130591	Горячеоцинкованная сталь	9,5 м.	45,5 кг
GR130593	Нержавеющая сталь		32,9 кг
GR130594	Окрашенная сталь		32,9 кг
GR130595	Алюминий		17,0 кг

Артикул	Материал	Высота	Вес
GR130101	Горячеоцинкованная сталь	10,0 м.	46,3 кг
GR130103	Нержавеющая сталь		33,7 кг
GR130104	Окрашенная сталь		33,7 кг
GR130105	Алюминий		17,3 кг

Артикул	Материал	Высота	Вес
GR130601	Горячеоцинкованная сталь	10,5 м.	49,0 кг
GR130603	Нержавеющая сталь		35,4 кг
GR130604	Окрашенная сталь		35,4 кг
GR130605	Алюминий		18,0 кг

Артикул	Материал	Высота	Вес
GR130111	Горячеоцинкованная сталь	11,0 м.	49,8 кг
GR130113	Нержавеющая сталь		36,2 кг
GR130114	Окрашенная сталь		36,2 кг
GR130115	Алюминий		18,3 кг

Артикул	Материал	Высота	Вес
GR130611	Горячеоцинкованная сталь	11,5 м.	52,5 кг
GR130613	Нержавеющая сталь		37,9 кг
GR130614	Окрашенная сталь		37,9 кг
GR130615	Алюминий		19,0 кг

Артикул	Материал	Высота	Вес
GR130121	Горячеоцинкованная сталь	12,0 м.	54,1 кг
GR130123	Нержавеющая сталь		39,5 кг
GR130124	Окрашенная сталь		39,5 кг
GR130125	Алюминий		19,6 кг

Артикул	Материал	Высота	Вес
GR130621	Горячеоцинкованная сталь	12,5 м.	56,0 кг
GR130623	Нержавеющая сталь		40,4 кг
GR130624	Окрашенная сталь		40,4 кг
GR130625	Алюминий		20,0 кг

Артикул	Материал	Высота	Вес
GR130131	Горячеоцинкованная сталь	13,0 м.	56,8 кг
GR130133	Нержавеющая сталь		41,2 кг
GR130134	Окрашенная сталь		41,2 кг
GR130135	Алюминий		20,3 кг

Артикул	Материал	Высота	Вес
GR130141	Горячеоцинкованная сталь	14,0 м.	58,4 кг
GR130143	Нержавеющая сталь		42,8 кг
GR130144	Окрашенная сталь		42,8 кг
GR130145	Алюминий		20,9 кг

Артикул	Материал	Высота	Вес
GR130151	Горячеоцинкованная сталь	15,0 м.	60,0 кг
GR130153	Нержавеющая сталь		44,4 кг
GR130154	Окрашенная сталь		44,4 кг
GR130155	Алюминий		21,5 кг

### 3. Состав изделия и комплектность

Молниеприёмная мачта с креплением на плоскую, ПВХ, мембранную кровлю GROMOSTAR представляет собой проводник круглого сечения, рис. 1.

Партия молниеприёмных мачт, поставляемая в один адрес, комплектуется паспортом и объединённым техническим описанием в соответствии с ГОСТ 2.601-2006.

Внешний вид товара может отличаться от товара, представленного на фото. Фирма-производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию товара, не влияющих на качество изделия.

### 4. Устройство и принцип работы

Молниеприёмная мачта с креплением на плоскую кровлю GROMOSTAR представляет собой металлический токопроводящий стержень. Молниеприёмная мачта устанавливается совместно с металлическими, бетонными основаниями или крепится к элементам здания.

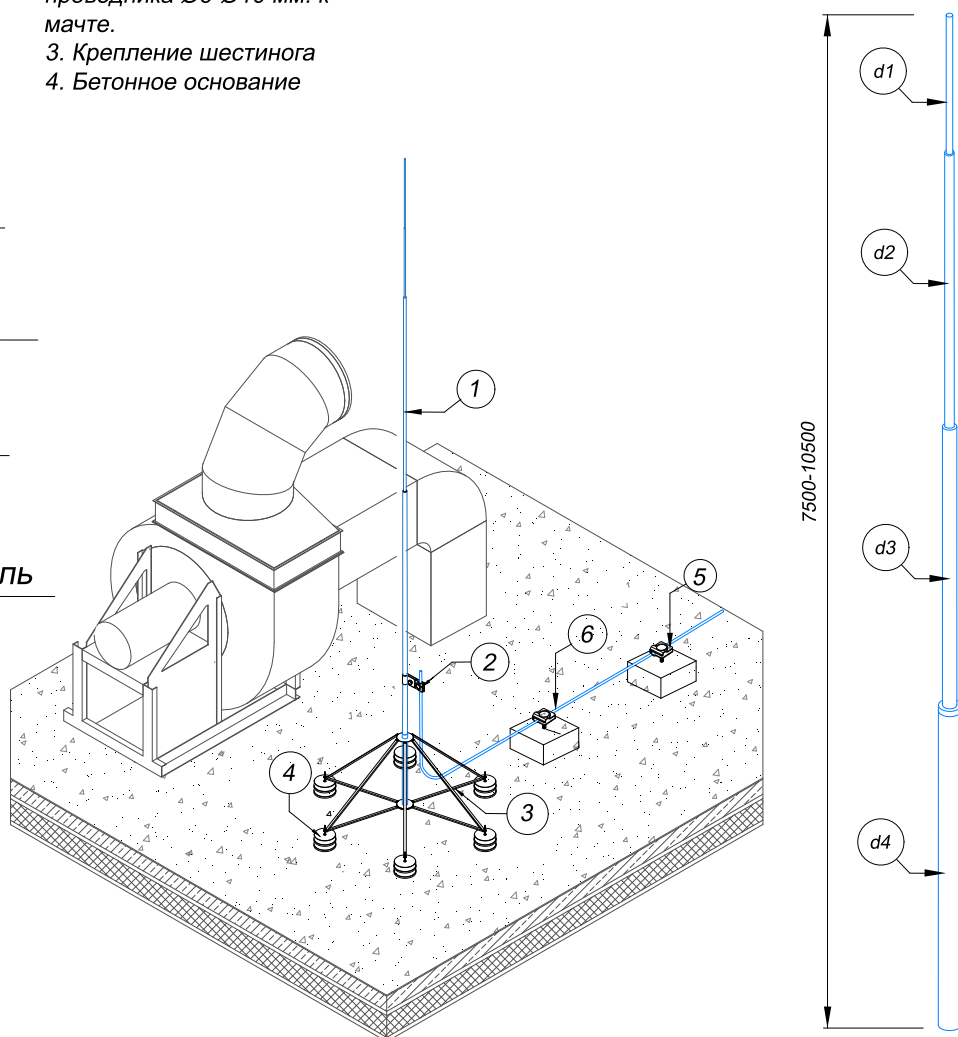
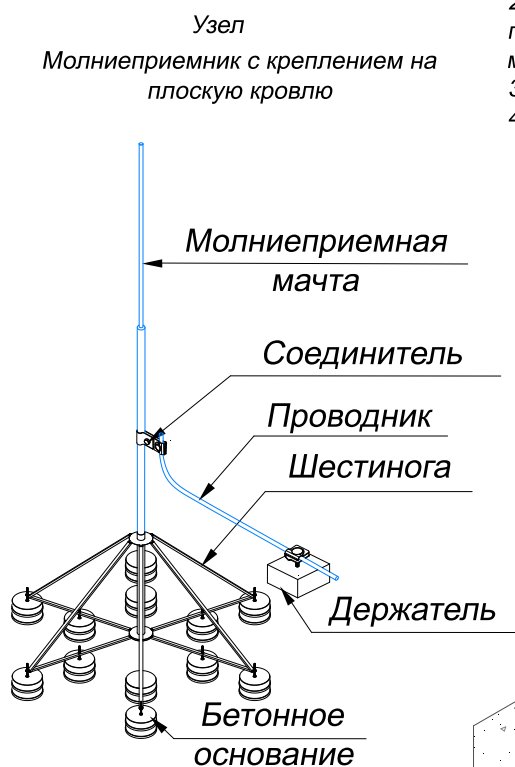
При помощи креплений молниеприёмную мачту можно установить на плоскую, ПВХ, мембранную кровлю. Проводник крепится к молниеприёмной мачте при помощи болтового соединителя.

## 5. Техническое обслуживание

*Молниеприёмная мачта должна эксплуатироваться по назначению.*

В комплект мачты с креплением на плоскую кровлю входит:

1. Молниеприёмная мачта.
2. Соединитель для присоединения молниеприёмной проводника Ø6-Ø10 мм. к мачте.
3. Крепление шестинога
4. Бетонное основание



## 6. Условия хранения и транспортировки

*Изделия не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов.*

*При железнодорожных и автомобильных перевозках изделия допускаются к транспортировке только в крытом подвижном составе. Обращаться с товаром с соответствующей осторожностью, избегая ударов и вмятин.*

*Изделия должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя.*

### **Предупреждение об опасных воздействиях:**

**Во время опасных метеорологических явлений молниеприёмная мачта с креплением на плоскую кровлю GROMOSTAR (в дальнейшем по тексту - изделие) может представлять опасность для жизни и здоровья человека:**

- во время грозы при нахождении на расстоянии менее 5-ти метров от молниеприёмной мачты или ее касания во время прямого удара молнии. Вид опасного воздействия – электротравма от возможного поражения человека атмосферным электрическим разрядом молнии. Например, в Правилах технической эксплуатации резервуаров и инструкции по их ремонту, п. 4.3.18. (Утверждены Госкомнефтепродуктом СССР 26 декабря 1986г.) указано: "Во время грозы приближаться к молниеотводам ближе чем на 4 метра запрещается, о чем должны быть вывешены предупредительные надписи около резервуара или отдельно стоящего молниеотвода".
- при ветре, превышающем расчетные нормы, указанных в паспорте конкретную молниеприёмную мачту. Вид опасного воздействия – травма от возможного поражения человека падением изделия

## **7. Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок на молниеприёмную мачту с креплением на плоскую кровлю GROMOSTAR составляет 24 месяцев со дня продажи.

Гарантия распространяется на все заводские и конструктивные дефекты. Данная гарантия не распространяется:

- ☐ на повреждения, возникшие в результате монтажа неквалифицированным персоналом, или с нарушением требований настоящего паспорта;
- ☐ при наличии повреждений в результате ударов, а также других механических или температурных повреждений.

## **8. Сведения о рекламациях**

Номер и дата рекламации	Краткое содержание рекламации	Меры, принятые предприятием-изготовителем

Соответствует требованиям  
Инженер ОТК ООО «СТРОЙПЛАЗА»  
Володько М.И.

*М.И. Володько*

