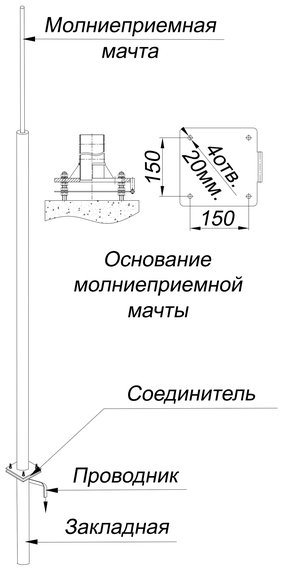
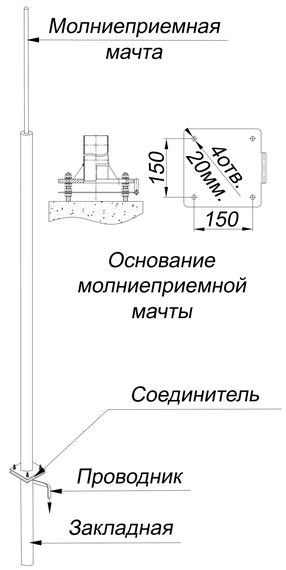
Узел

Мачта с откидным механизмом с закладной 4,0...7,0 метров



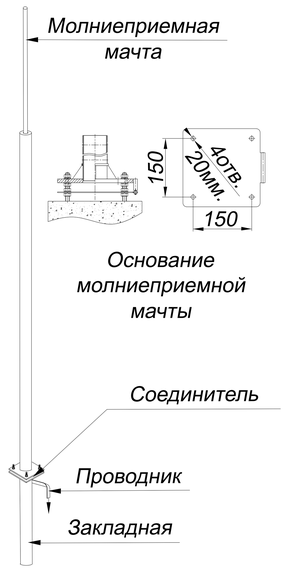
Узел

Мачта с откидным механизмом с закладной 7,5...10,5 метров



Узел

Мачта с откидным механизмом с закладной 11,0...15,0 метров

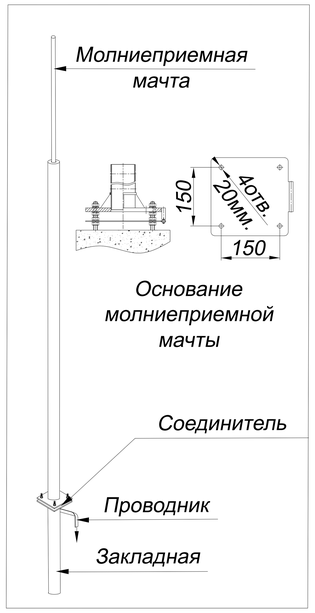


Подп. и дата	Инв.N дубл.	Взам. инв.N	Подп. и дата	Инв.N подл.

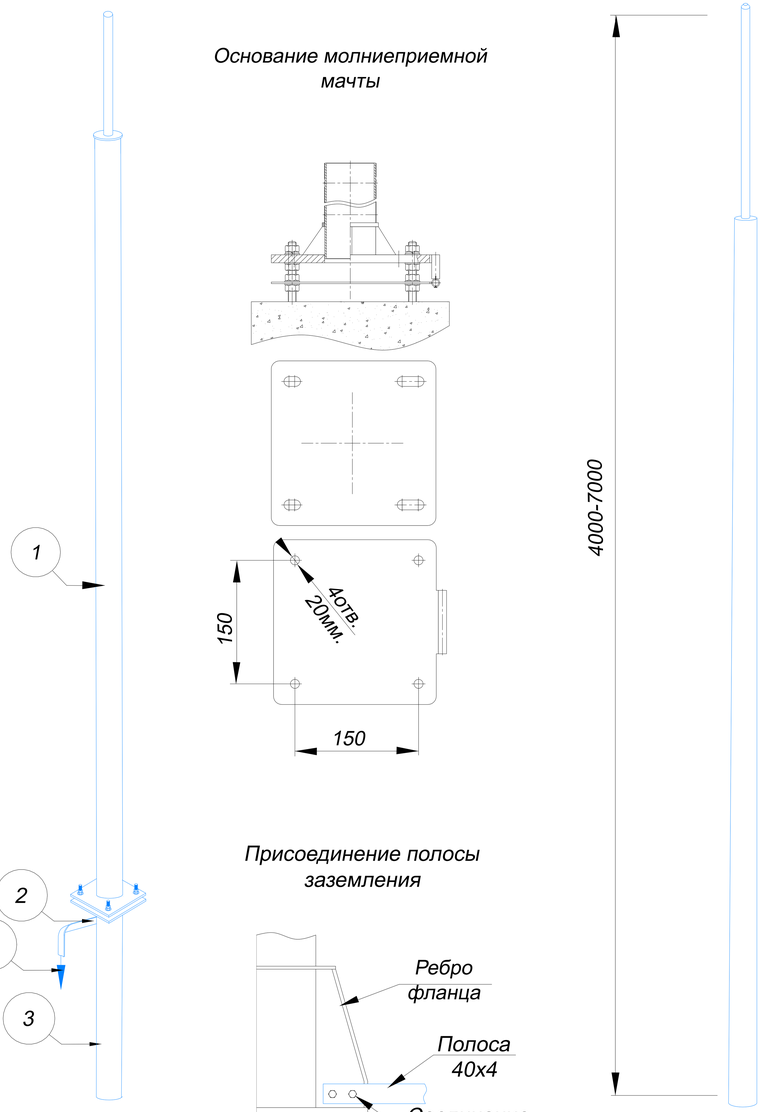
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата	Узлы отдельно стоящие молниеотводы и мачты с закладной на грунт	Лист 31

Узел

Мачта с откидным механизмом с закладной 4,0...15,0 метров

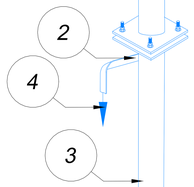


Основание молниеприемной мачты

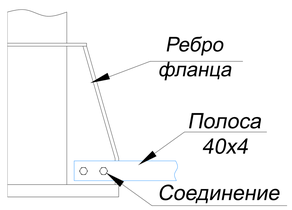


В комплект молниеприемной мачты на винтовой сваи входит:

1. Молниеприемная мачта.
2. Соединитель для присоединения плоского проводника к молниеприемной мачте.
3. Закладная



Присоединение полосы заземления



№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с винтовой сваей и соединителем для проводника 40х4 мм. из горячеоцинкованной стали. Высотой от 4,0 до 7,0 метров	GR160341	4,0 м	25,4 кг
		GR160841	4,5 м	28,1 кг
		GR160351	5,0 м	28,9 кг
		GR160851	5,5 м	29,7 кг
		GR160361	6,0 м	32,4 кг
		GR160861	6,5 м	35,1 кг
		GR160371	7,0 м	35,9 кг
4	Плоский проводник полоса 40х4 мм.	GR520121		1,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с винтовой сваей и соединителем для проводника 40х4 мм. из нержавеющей стали. Высотой от 4,0 до 7,0 метров	GR160343	4,0 м	25,4 кг
		GR160843	4,5 м	28,1 кг
		GR160353	5,0 м	28,9 кг
		GR160853	5,5 м	29,7 кг
		GR160363	6,0 м	32,4 кг
		GR160863	6,5 м	35,1 кг
		GR160373	7,0 м	35,9 кг
4	Плоский проводник полоса 40х4 мм.	GR520123		1,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с винтовой сваей и соединителем для проводника 40х4 мм. из окрашенной стали. Высотой от 4,0 до 7,0 метров	GR160344	4,0 м	25,4 кг
		GR160844	4,5 м	28,1 кг
		GR160354	5,0 м	28,9 кг
		GR160854	5,5 м	29,7 кг
		GR160364	6,0 м	32,4 кг
		GR160864	6,5 м	35,1 кг
		GR160374	7,0 м	35,9 кг
4	Плоский проводник полоса 40х4 мм.	GR520121		1,4 кг

- Применяется для защиты от ударов молнии элементов кровли, а также оборудования или конструкций на зданиях.
- Крепится с помощью винтовой сваи
- Выдерживает максимальную ветровую нагрузку 0,55 кПа (1, 11, 111 и IV ветровые районы) согласно СНиП В. 1.2-2:2006
- Соответствует нормативным стандартам для молниеприемников.

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с винтовой сваей и соединителем для проводника 40х4 мм. из алюминия. Высотой от 4,0 до 7,0 метров	GR160345	4,0 м	16,9 кг
		GR160845	4,5 м	17,6 кг
		GR160355	5,0 м	17,9 кг
		GR160855	5,5 м	18,2 кг
		GR160365	6,0 м	18,9 кг
		GR160865	6,5 м	19,6 кг
		GR160375	7,0 м	19,9 кг
4	Плоский проводник полоса 40х4 мм.	GR520121		1,4 кг

Подп. и дата | Инв.N дубл. | Взам. инв.N | Подп. и дата | Инв.N подл.

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Володько М.И.		
Пров.		Шпак А.А.		
Н. контр.		Шпак А.А.		
Утв.		Бродников М.И.		

Альбом типовых технических решений для устройства молниезащиты и заземления

Система молниезащиты и заземления

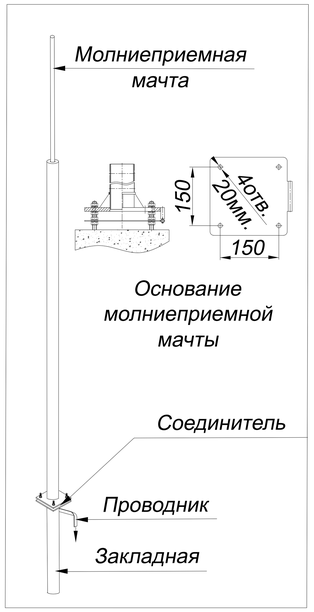
Стадия	Лист	Листов
РД	37	67

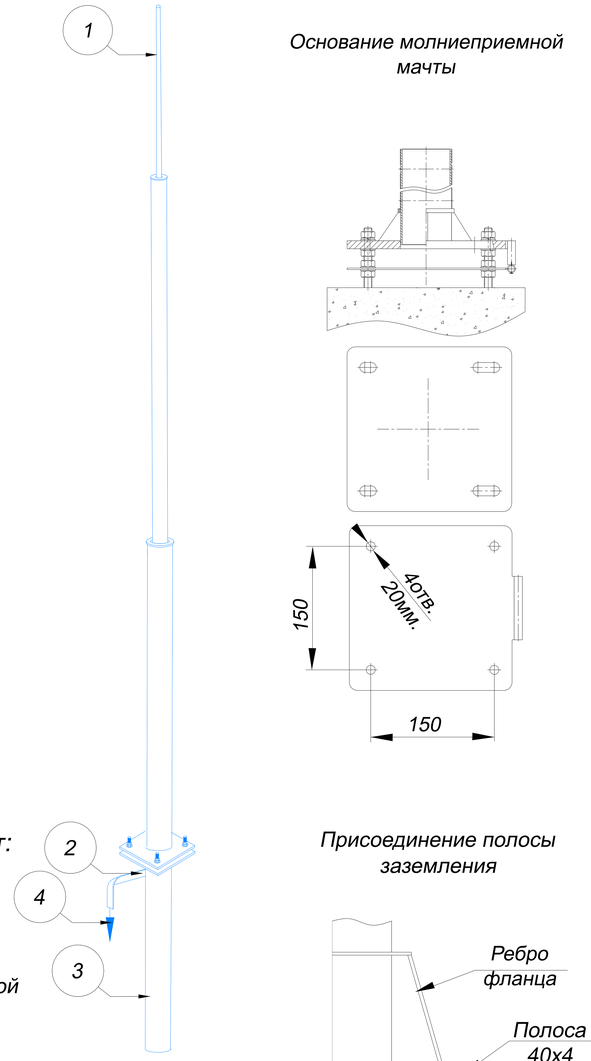
Молниеприемные мачты от 4,0 до 7,0 метров с откидным механизмам

ООО "СтройПлаза"
gromostar.ru
+7(999)595-44-55

Узел

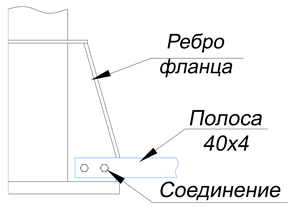
Мачта с откидным механизмом с закладной 4,0...15,0 метров





Основание молниеприемной мачты

Присоединение полосы заземления



7500-10500

В комплект молниеприемной мачты на винтовой сваи входит:

1. Молниеприемная мачта.
2. Соединитель для присоединения плоского проводника к молниеприемной мачте.
3. Закладная

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с винтовой сваей и соединителем для проводника 40х4 мм. из горячеоцинкованной стали. Высотой от 7,5 до 10,5 метров	GR160871	7,5 м	43,1 кг
		GR160381	8,0 м	43,9 кг
		GR160881	8,5 м	46,6 кг
		GR160391	9,0 м	50,4 кг
		GR160891	9,5 м	52,1 кг
		GR160301	10,0 м	52,9 кг
		GR160901	10,5 м	53,2 кг
4	Плоский проводник полоса 40х4 мм.	GR520121		1,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с винтовой сваей и соединителем для проводника 40х4 мм. из нержавеющей стали. Высотой от 7,5 до 10,5 метров	GR160873	7,5 м	43,1 кг
		GR160383	8,0 м	43,9 кг
		GR160883	8,5 м	46,6 кг
		GR160393	9,0 м	50,4 кг
		GR160893	9,5 м	52,1 кг
		GR160303	10,0 м	52,9 кг
		GR160903	10,5 м	53,2 кг
4	Плоский проводник полоса 40х4 мм.	GR520123		1,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с винтовой сваей и соединителем для проводника 40х4 мм. из окрашенной стали. Высотой от 7,5 до 10,5 метров	GR160874	7,5 м	43,1 кг
		GR160384	8,0 м	43,9 кг
		GR160884	8,5 м	46,6 кг
		GR160394	9,0 м	50,4 кг
		GR160894	9,5 м	52,1 кг
		GR160304	10,0 м	52,9 кг
		GR160904	10,5 м	53,2 кг
4	Плоский проводник полоса 40х4 мм.	GR520121		1,4 кг

- Применяется для защиты от ударов молнии элементов кровли, а также оборудования или конструкций на зданиях.
- Крепится с помощью винтовой сваи
- Выдерживает максимальную ветровую нагрузку 0,55 кПа (1, 11, 111 и IV ветровые районы) согласно СНиП В. 1.2-2:2006
- Соответствует нормативным стандартам для молниеприемников.

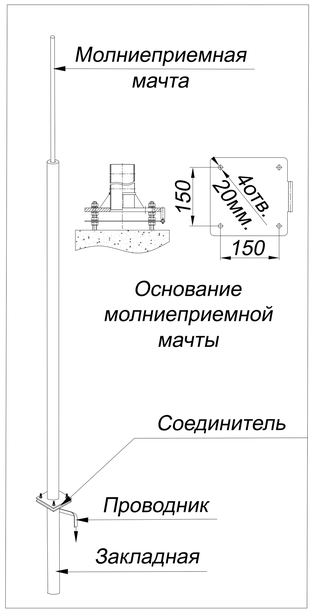
№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с винтовой сваей и соединителем для проводника 40х4 мм. из алюминия. Высотой от 7,5 до 10,5 метров	GR160875	7,5 м	21,5 кг
		GR160385	8,0 м	21,8 кг
		GR160885	8,5 м	22,5 кг
		GR160395	9,0 м	23,2 кг
		GR160895	9,5 м	23,7 кг
		GR160305	10,0 м	24,0 кг
		GR160905	10,5 м	24,7 кг
4	Плоский проводник полоса 40х4 мм.	GR520121		1,4 кг

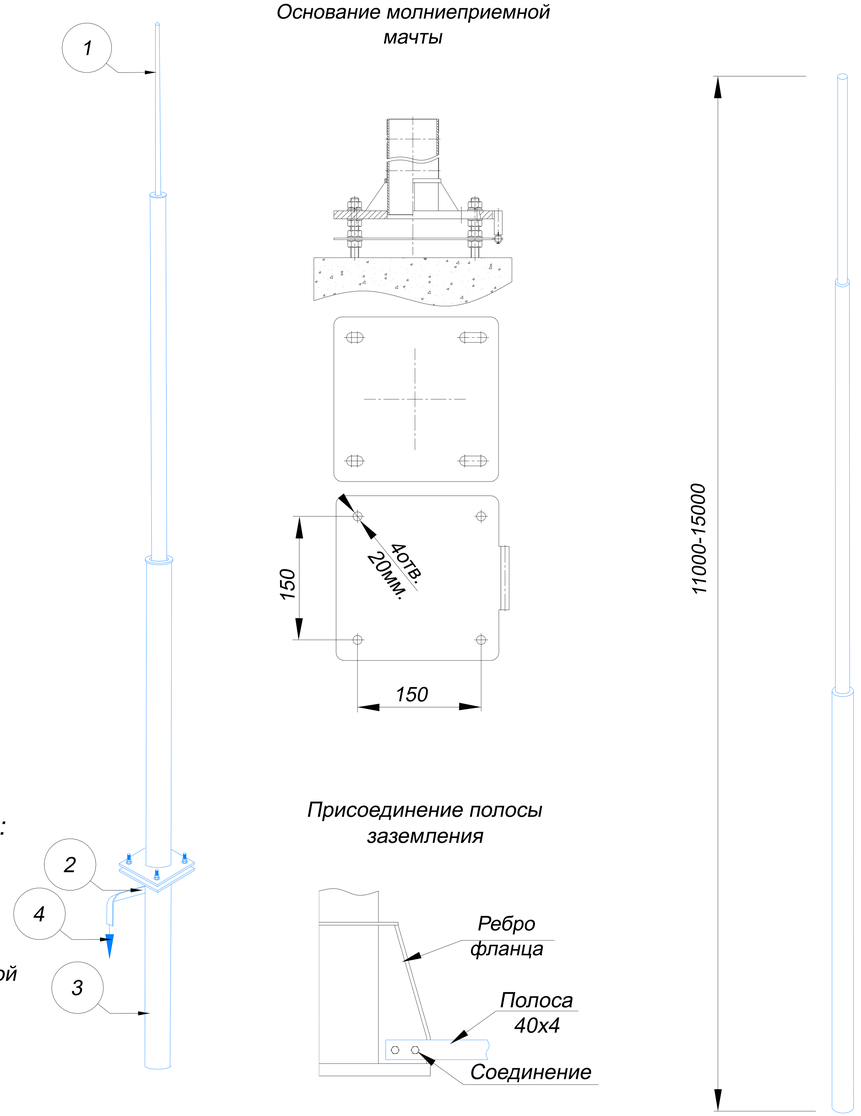
Подп. и дата | Инв.N дубл. | Взам. инв.N | Подп. и дата | Инв.N подл.

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата	Альбом типовых технических решений для устройства молниезащиты и заземления		
Разраб.		Володько М.И.			Система молниезащиты и заземления	Стадия	Лист	Листов
Пров.		Шпак А.А.				РД	38	67
Н. контр.		Шпак А.А.			Молниеприемные мачты 7,5 до 10,5 метров с откидным механизмам	ООО "СтройПлаза" gromostar.ru +7(999)595-44-55	
Утв.		Бродников М.И.					

Узел

Мачта с откидным механизмом с закладной 4,0...15,0 метров





Основание молниеприемной мачты

Присоединение полосы заземления

В комплект молниеприемной мачты на винтовой сваи входит:

1. Молниеприемная мачта.
2. Соединитель для присоединения плоского проводника к молниеприемной мачте.
3. Закладная

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с винтовой сваей и соединителем для проводника 40х4 мм. из алюминя. Высотой от 11,0 до 15,0 метров	GR160415	11,0 м	25,0 кг
		GR160915	11,5 м	25,7 кг
		GR160425	12,0 м	26,3 кг
		GR160925	12,5 м	26,7 кг
		GR160435	13,0 м	27,0 кг
		GR160445	14,0 м	27,6 кг
		GR160455	15,0 м	28,2 кг
4	Плоский проводник полоса 40х4 мм.	GR520121		1,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с винтовой сваей и соединителем для проводника 40х4 мм. из горячеоцинкованной стали. Высотой от 11,0 до 15,0 метров	GR160411	11,0 м	56,4 кг
		GR160911	11,5 м	59,1 кг
		GR160421	12,0 м	60,7 кг
		GR160921	12,5 м	62,6 кг
		GR160431	13,0 м	63,4 кг
		GR160441	14,0 м	65,0 кг
		GR160451	15,0 м	66,6 кг
4	Плоский проводник полоса 40х4 мм.	GR520121		1,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с винтовой сваей и соединителем для проводника 40х4 мм. из нержавеющей стали. Высотой от 11,0 до 15,0 метров	GR160413	11,0 м	56,4 кг
		GR160913	11,5 м	59,1 кг
		GR160423	12,0 м	60,7 кг
		GR160923	12,5 м	62,6 кг
		GR160433	13,0 м	63,4 кг
		GR160443	14,0 м	65,0 кг
		GR160453	15,0 м	66,6 кг
4	Плоский проводник полоса 40х4 мм.	GR520123		1,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3	Молниеприемная мачта GROMOSTAR с винтовой сваей и соединителем для проводника 40х4 мм. из окрашенной стали. Высотой от 11,0 до 15,0 метров	GR160414	11,0 м	56,4 кг
		GR160914	11,5 м	59,1 кг
		GR160424	12,0 м	60,7 кг
		GR160924	12,5 м	62,6 кг
		GR160434	13,0 м	63,4 кг
		GR160444	14,0 м	65,0 кг
		GR160454	15,0 м	66,6 кг
4	Плоский проводник полоса 40х4 мм.	GR520121		1,4 кг

- Применяется для защиты от ударов молнии элементов кровли, а также оборудования или конструкций на зданиях.
- Крепится с помощью винтовой сваи
- Выдерживает максимальную ветровую нагрузку 0,55 кПа (1, 11, 111 и IV ветровые районы) согласно СНиП В. 1.2-2:2006
- Соответствует нормативным стандартам для молниеприемников.

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата	Альбом типовых технических решений для устройства молниезащиты и заземления
Разраб.		Володько М.И.			Система молниезащиты и заземления
Пров.		Шпак А.А.			Стадия: РД; Лист: 39; Листов: 67
Н. контр.		Шпак А.А.			Молниеприемные мачты от 11,0 до 15,0 метров с откидным механизмам
Утв.		Бродников М.И.			ООО "СтройПлаза" gromostar.ru +7(999)595-44-55

Подп. и дата | Инв.N дубл. | Взам. инв.N | Подп. и дата | Инв.N подл.