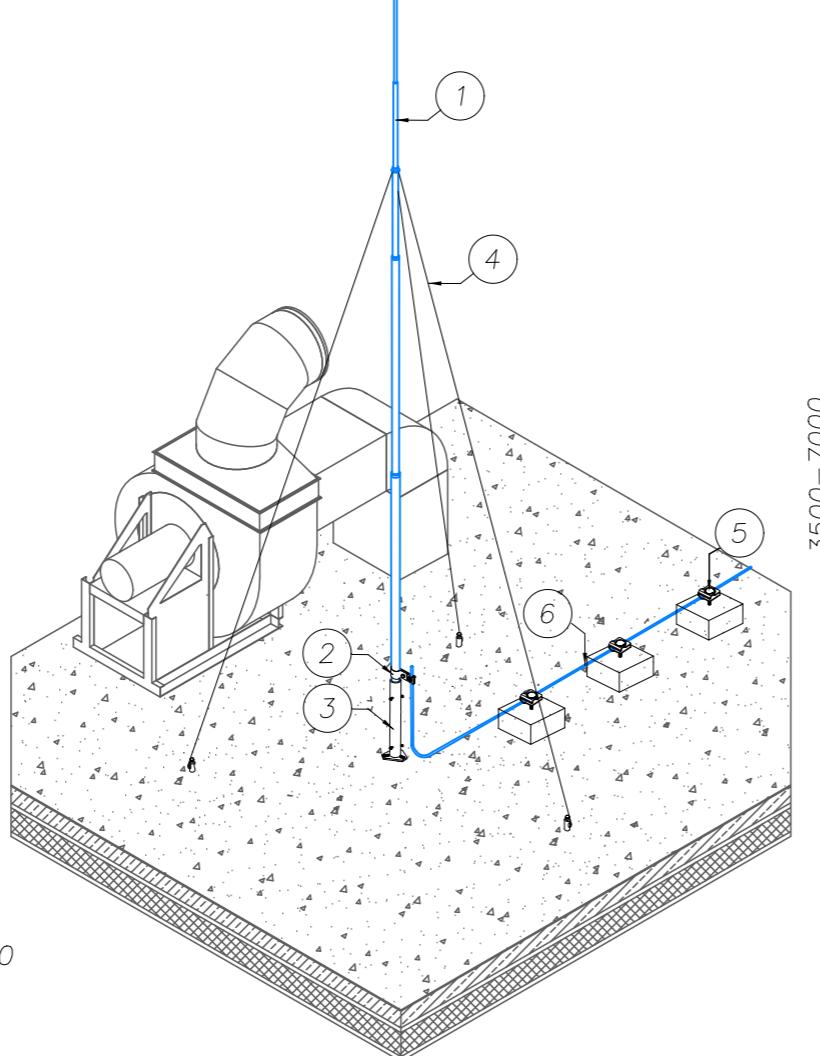
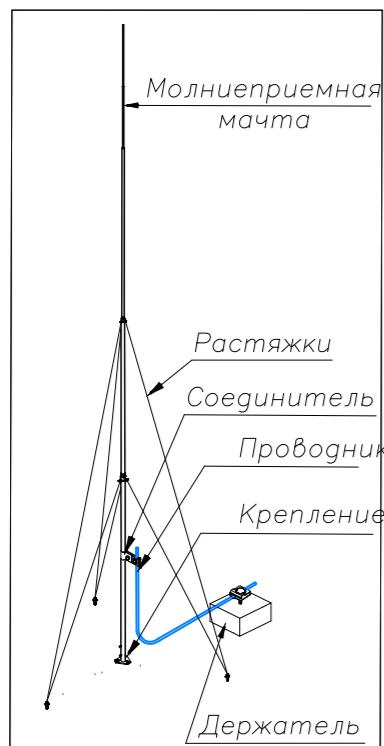


Молниеприемная мачта GROMOSTAR от 3,5 до 7,0 метров на оттяжках для плоской, скатной кровли.

Узел
Молниеприемная мачта
на растяжках
3,5...10,5 метров



3500–7000

В комплект мачты на растяжках входит:

1. Молниеприемная мачта.
 2. Соединитель для присоединения проводника Ø6–Ø10 мм. к молниеприемной мачте.
 3. Подпятник
 4. Оттяжки для мачты
- Применяется для защиты от ударов молнии элементов кровли, а также оборудования или конструкций на зданиях
 - Устанавливается на кровлю на растяжках. 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.

Инв. №	Подп. и дата
--------	--------------

Инв. № подл.	Подп. и дата
--------------	--------------

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6–Ø10 мм. из алюминия. Высотой от 3,5 до 7,0 метров	GR130835	3,5 м	6,7 кг
2		GR130485	4,0 м	6,8 кг
3		GR130845	4,5 м	7,3 кг
4		GR130495	5,0 м	7,6 кг
		GR130855	5,5 м	7,8 кг
		GR130365	6,0 м	18,6 кг
		GR130865	6,5 м	9,2 кг
		GR130375	7,0 м	9,5 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310605		0,14 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510085		0,24 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6–Ø10 мм. из горячекатаной стали. Высотой от 3,5 до 7,0 метров	GR130831	3,5 м	13,2 кг
2		GR130481	4,0 м	14,0 кг
3		GR130841	4,5 м	15,7 кг
4		GR130491	5,0 м	16,5 кг
		GR130851	5,5 м	18,2 кг
		GR130361	6,0 м	19,7 кг
		GR130861	6,5 м	21,4 кг
		GR130371	7,0 м	22,7 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310601		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510081		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6–Ø10 мм. из нержавеющей стали. Высотой от 3,5 до 7,0 метров	GR130833	3,5 м	13,2 кг
2		GR130483	4,0 м	14,0 кг
3		GR130843	4,5 м	15,7 кг
4		GR130493	5,0 м	16,5 кг
		GR130853	5,5 м	18,2 кг
		GR130363	6,0 м	19,7 кг
		GR130863	6,5 м	21,4 кг
		GR130373	7,0 м	22,7 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310603		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510083		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6–Ø10 мм. из окрашенной стали. Высотой от 3,5 до 7,0 метров	4GR13084	3,5 м	13,2 кг
2		GR130484	4,0 м	14,0 кг
3		GR130844	4,5 м	15,7 кг
4		GR130494	5,0 м	16,5 кг
		GR130854	5,5 м	18,2 кг
		GR130364	6,0 м	19,7 кг
		GR130864	6,5 м	21,4 кг
		GR130374	7,0 м	22,7 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310604		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510084		0,4 кг

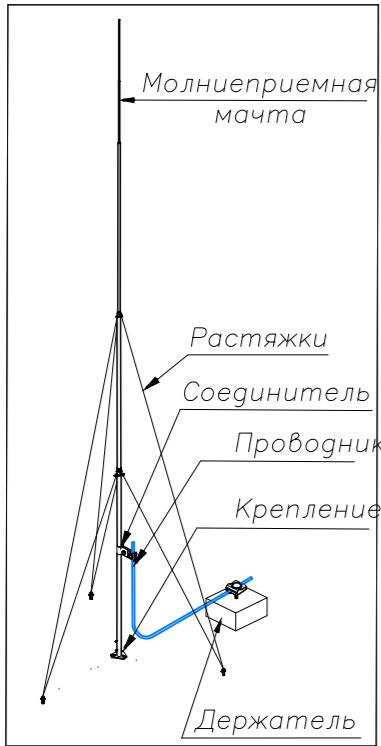
Изм.	Лист	Н. докум.	Подп.	Дата	Альбом типовых технических решений для устройства молниезащиты и заземления		
Разраб.	Володько М.И.				Система молниезащиты и заземления		
Проф.	Шпак А.А.						
Н. контр.	Шпак А.А.				Молниеприемные мачты от 3,5 до 7,0 метров с креплением анкерами на оттяжках		
Утв.	Бродников М.И.						
					ООО "СтройПлаза"		
					gromostar.ru		
					+7(999)595-44-55		

Молниеприемная мачта GROMOSTAR от 7,5 до 10,5 метров на
оттяжках для плоской, скатной кровли.

Узел

Молниеприемная мачта

на растяжках
3,5...10,5 метров

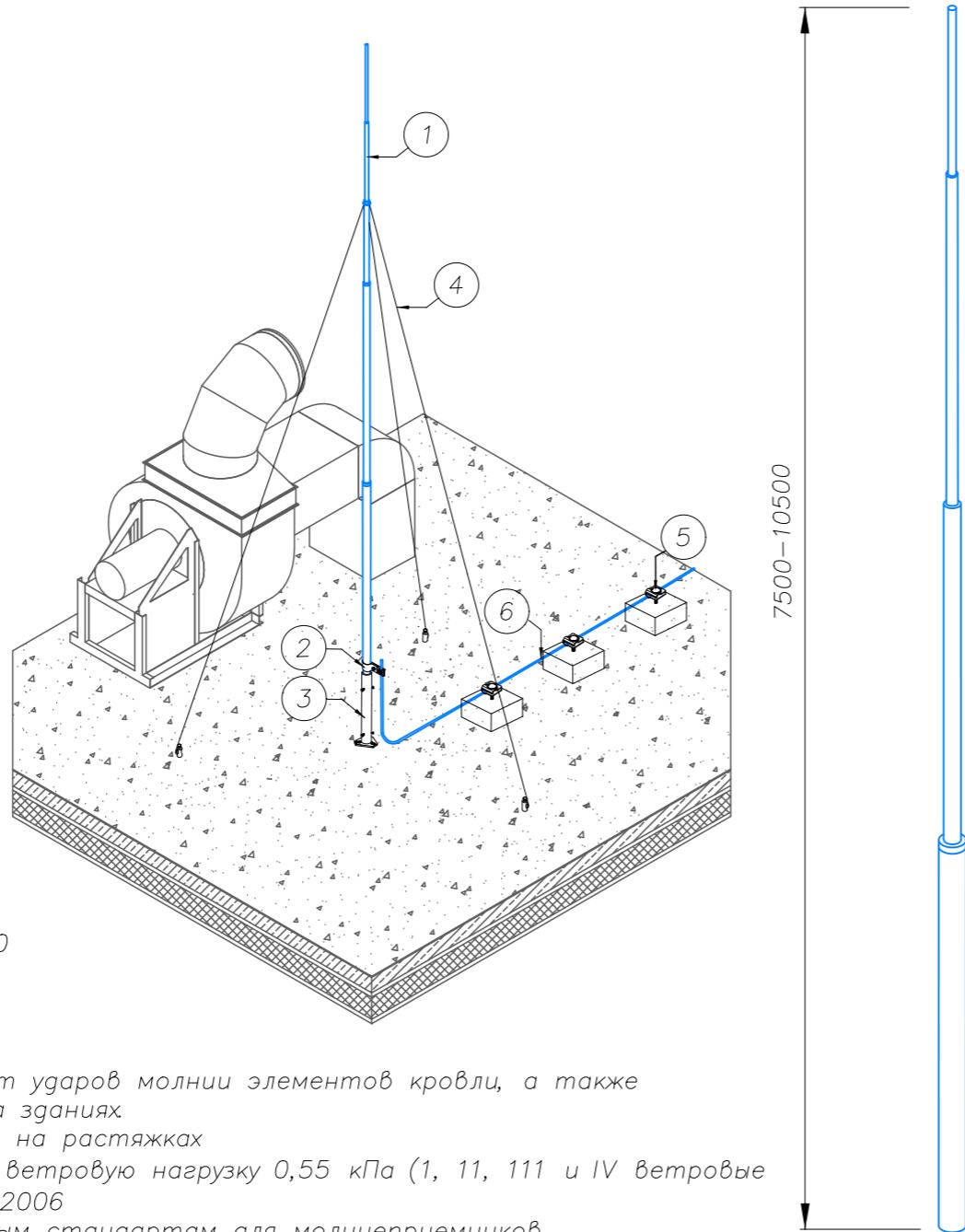


В комплект молниеприемной
мачты на растяжках

Bxogum:

-

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из алюминия. Высотой от 7,5 до 10,5 метров	GR130875	7,5 м	14,7 кг
		GR130385	8,0 м	15,0 кг
		GR130885	8,5 м	15,7 кг
		GR130395	9,0 м	20,8 кг
		GR130895	9,5 м	21,3 кг
		GR130405	10,0 м	21,6 кг
		GR130905	10,5 м	22,3 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310605		0,14 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510085		0,24 кг



№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6–Ø10 мм. из горячоцинкованной стали. Высотой от 7,5 до 10,5 метров	GR130871	7,5 м	36,4 кг
		GR130381	8,0 м	37,2 кг
		GR130881	8,5 м	39,9 кг
		GR130391	9,0 м	48,1 кг
		GR130891	9,5 м	49,8 кг
		GR130401	10,0 м	50,6 кг
		GR130901	10,5 м	53,3 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310601		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510081		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из нержавеющей стали. Высотой от 7,5 до 10,5 метров	GR130873	7,5 м	36,4 кг
		GR130383	8,0 м	37,2 кг
		GR130883	8,5 м	39,9 кг
		GR130393	9,0 м	48,1 кг
		GR130893	9,5 м	49,8 кг
		GR130403	10,0 м	50,6 кг
		GR130903	10,5 м	53,3 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310603		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510083		0,4 кг

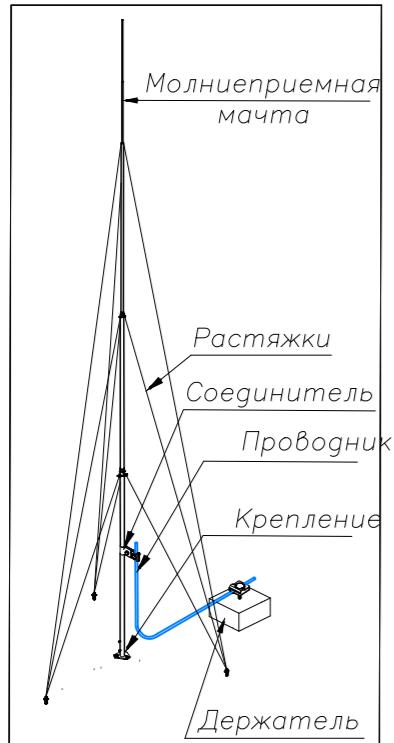
№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из окрашенной стали. Высотой от 7,5 до 10,5 метров	GR130874	7,5 м	36,4 кг
		GR130384	8,0 м	37,2 кг
		GR130884	8,5 м	39,9 кг
		GR130394	9,0 м	48,1 кг
		GR130894	9,5 м	49,8 кг
		GR130404	10,0 м	50,6 кг
		GR130904	10,5 м	53,3 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310604		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510084		0,4 кг

Альбом типовых технических решений для устройства молниезащиты и заземления

					Альбом типовых технических решений для устройства молниезащиты и заземления		
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата			
Разраб.	Володько М.И.				Стадия	Лист	Листов
Пров.	Шпак А.А.				PД	1	1
Н. контр.	Шпак А.А.				Молниеприемные мачты от 7,5 до 10,5 метров с креплением анкерами на оттяжках	000 "СтройПлаза" gromostar.ru +7(999)595-44-55	
Утв.	Бродников М.И.						

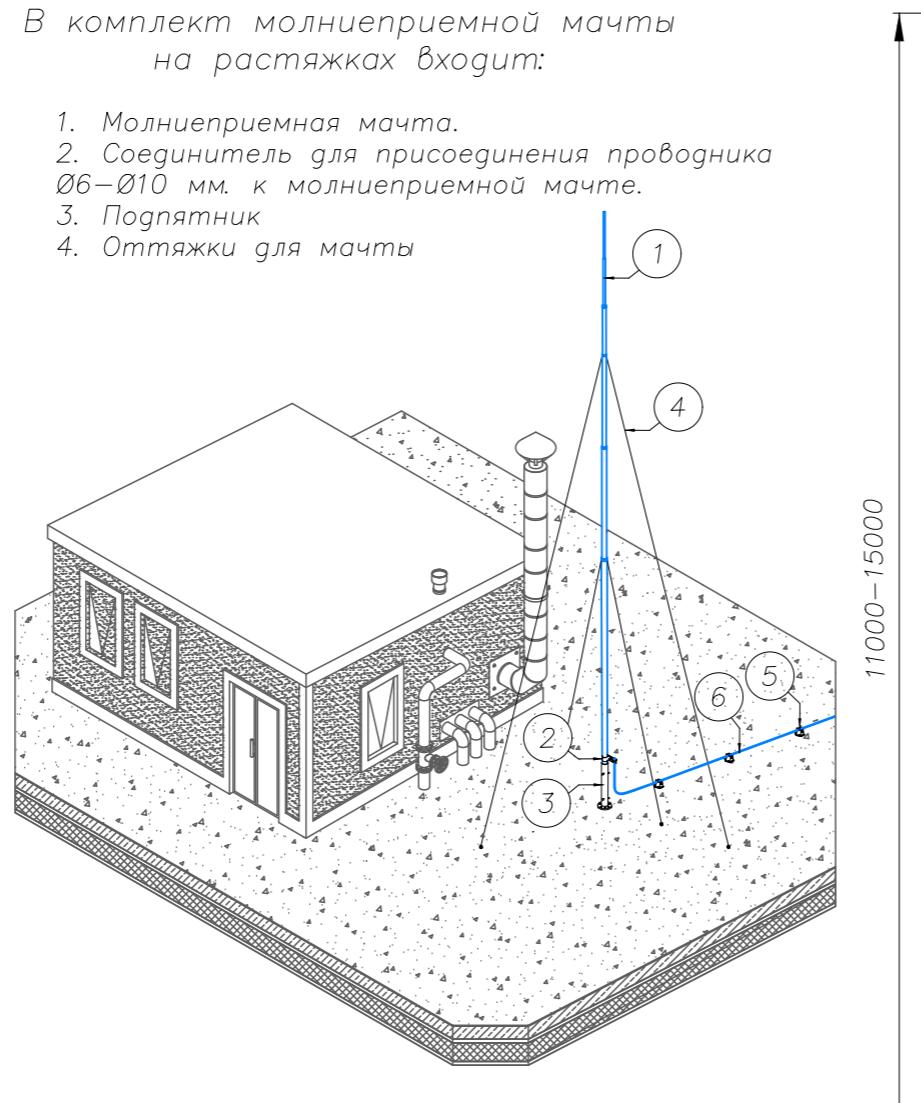
Молниеприемная мачта GROMOSTAR от 11 до 15 метров на оттяжках для плоской, скатной кровли.

Узел
Молниеприемная мачта
на растяжках 11,0 ...15,0 метров



В комплект молниеприемной мачты на растяжках входит:

1. Молниеприемная мачта.
2. Соединитель для присоединения проводника Ø6–Ø10 мм. к молниеприемной мачте.
3. Подпятник
4. Оттяжки для мачты



№	Название	Артикул	Высота	Вес
1	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6–Ø10 мм. из горячоцинкованной стали. Высотой от 11,0 до 15,0 метров	GR130411	11,0 м	54,1 кг
2		GR130911	11,5 м	56,8 кг
3		GR130421	12,0 м	69,0 кг
4		GR130921	12,5 м	70,9 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR130431	13,0 м	71,7 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR130441	14,0 м	73,3 кг
		GR130451	15,0 м	74,9 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6–Ø10 мм. из нержавеющей стали. Высотой от 11,0 до 15,0 метров	GR130413	11,0 м	54,1 кг
2		GR130913	11,5 м	56,8 кг
3		GR130423	12,0 м	69,0 кг
4		GR130923	12,5 м	70,9 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR130433	13,0 м	71,7 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR130443	14,0 м	73,3 кг
		GR130453	15,0 м	74,9 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6–Ø10 мм. из окрашенной стали. Высотой от 11,0 до 15,0 метров	GR130414	11,0 м	54,1 кг
2		GR130914	11,5 м	56,8 кг
3		GR130424	12,0 м	69,0 кг
4		GR130924	12,5 м	70,9 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR130434	13,0 м	71,7 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR130444	14,0 м	73,3 кг
		GR130454	15,0 м	74,9 кг

- Применяется для защиты от ударов молнии элементов кровли, а также оборудования или конструкций на зданиях
- Устанавливается на кровлю на растяжках
- 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	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6–Ø10 мм. из алюминия. Высотой от 11,0 до 15,0 метров	GR130415	11,0 м	22,6 кг
2		GR130915	11,5 м	34,1 кг
3		GR130425	12,0 м	34,5 кг
4		GR130925	12,5 м	34,9 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR130435	13,0 м	35,2 кг
6		GR130445	14,0 м	35,8 кг
		GR130455	15,0 м	36,4 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310605		0,14 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510085		0,24 кг

Изм.	Лист	Н. докум.	Подп.	Дата	Альбом типовых технических решений для устройства молниезащиты и заземления
Разраб.	Володько М.И.				Система молниезащиты и заземления
Проф.	Шпак А.А.				RД
					1
					1
Н. контр.	Шпак А.А.				Молниеприемные мачты от 11,0 до 15,0 метров с креплением анкерами на оттяжках
Утв.	Бродников М.И.				ООО "СтройПлаза" gromostar.ru +7(999)595-44-55