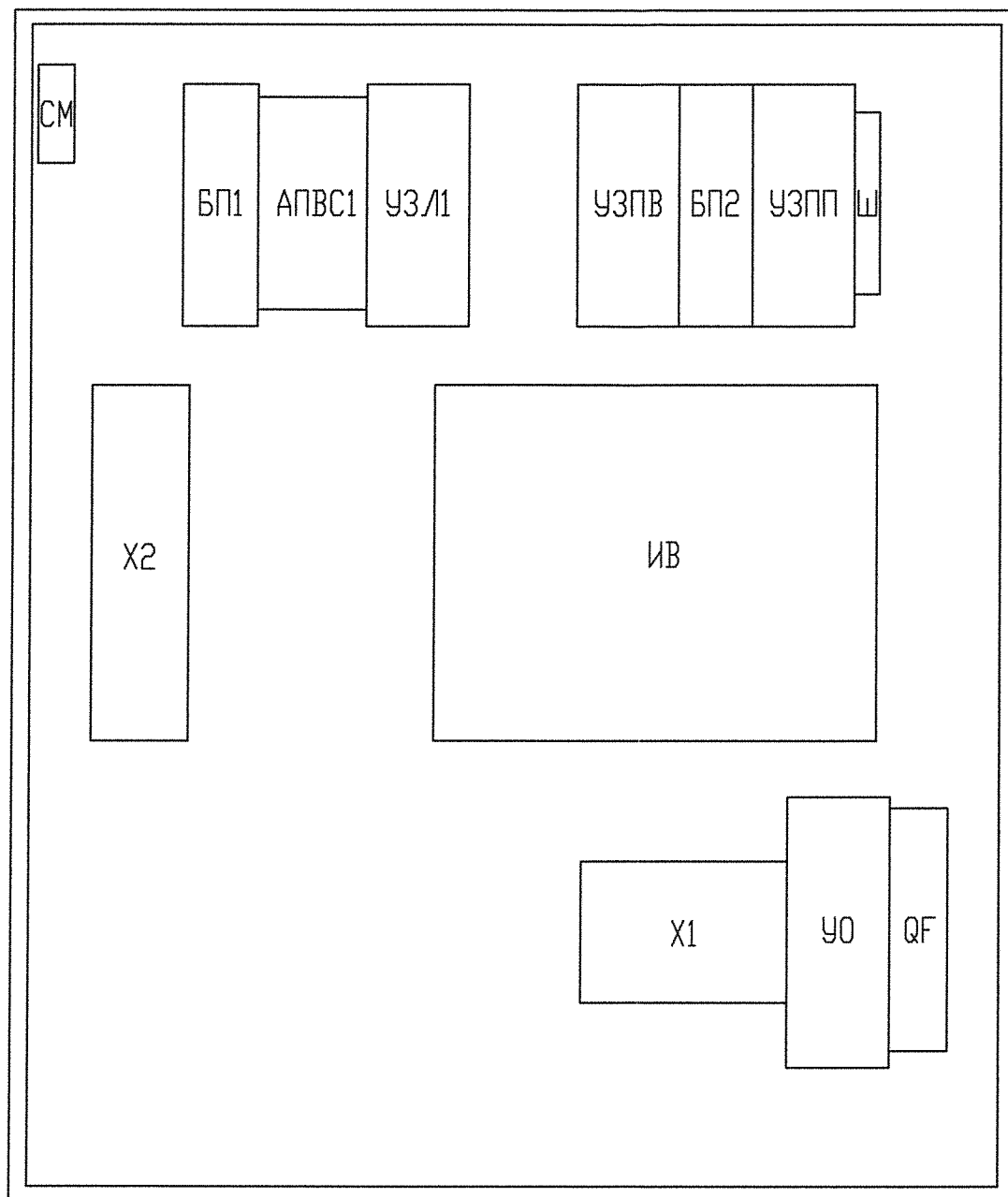


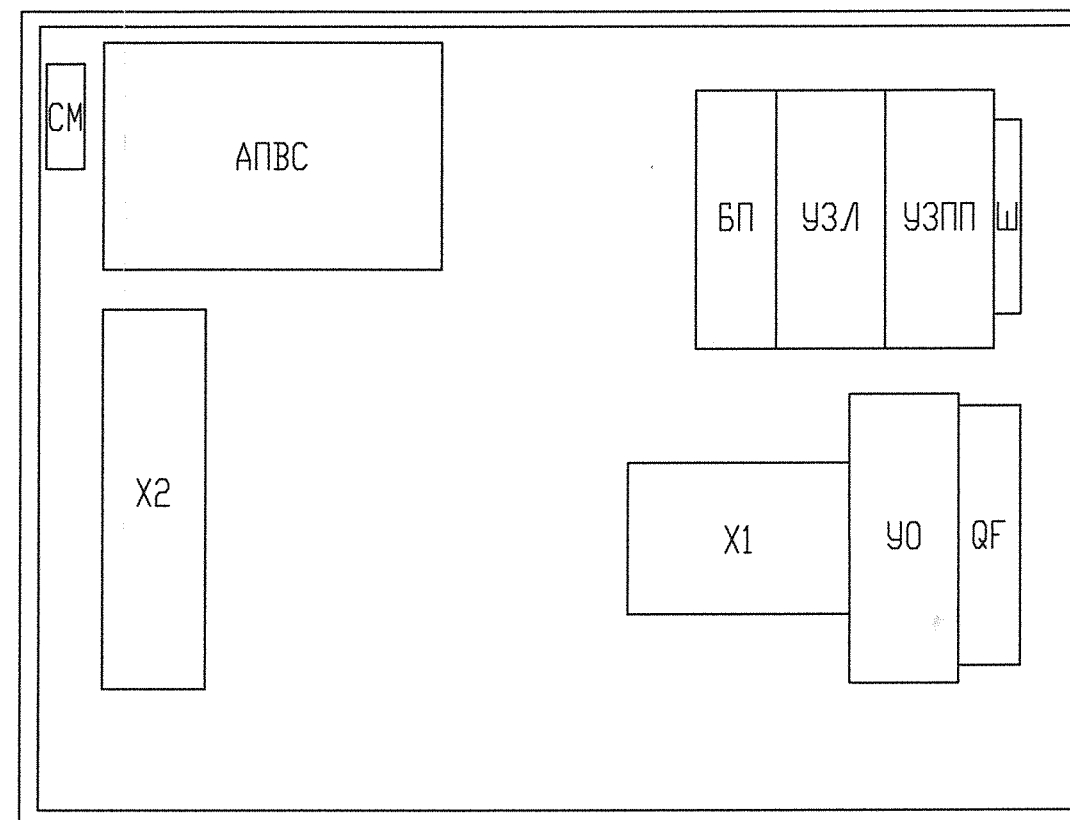
* V1.1 2016-08-19*

1

Шкаф участковый ШУ1

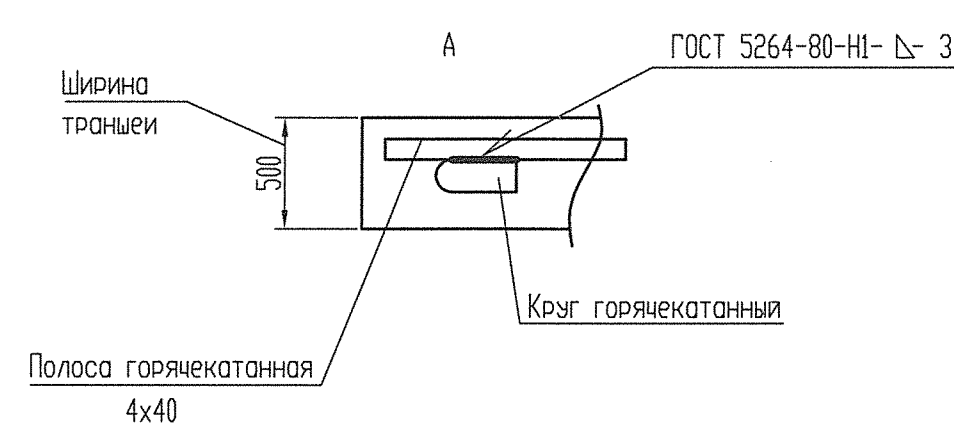
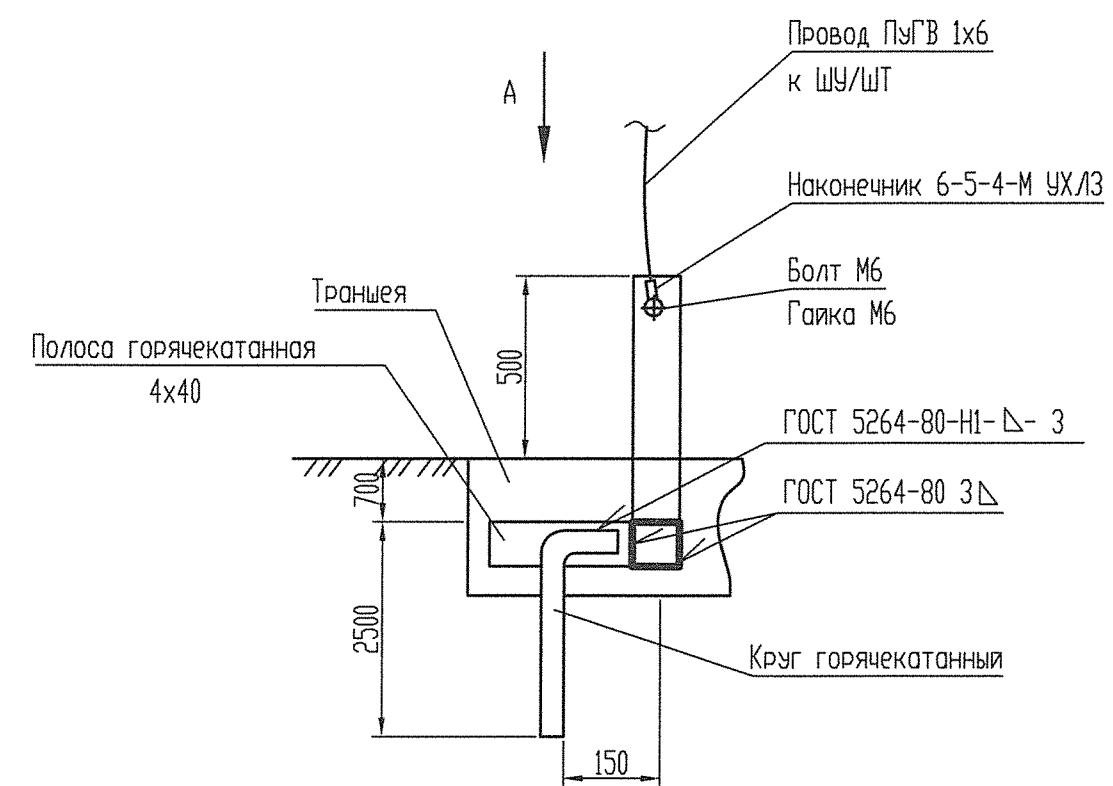


Шкаф телевизионный ШТ1



1. Шкаф телевизионный ШТ1 см. опросный лист Г.7.0000.1703²⁴-ТНУ/ГТП-00.000-КТСО.0/10.
2. Шкаф участковый ШУ1 см. опросный лист Г.7.0000.1703²⁴-ТНУ/ГТП-00.000-КТСО.0/11.

						Г.7.0000.17084-ТНУ/ГТП-00.000-КТСС		
						Оснащение оперативным СИКНП МНПП "Уфа - Западное направление", 450 км, ЛПД "Георгиевка". Уфимское ПО. Техническое перевооружение		
Изм.	Кол.лст.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Разработал		Шафеев В.М.		<i>Шафеев</i>	10.16	Комплекс технических средств охраны	Стадия	Лист
Проверил		Рязанцев И.В.		<i>Рязанцев</i>	10.16		Р	9
Гл. спец.								
Нач. отд.		Похидасев Г.М.		<i>Похидасев</i>	10.16	Схемы размещения оборудования в шкафах		Филиал "Краснодаргазотрубопровод"
Н. Контр.		Шевченко И.В.		<i>Шевченко</i>	10.16			
ГИП		Борисов А.В.		<i>Борисов</i>	10.16			



- 1 Контур заземления выполнить из вертикального заземлителя и магистрали заземления. Для магистрали заземления использовать полосу оцинкованную 4х40 мм.
- 2 Соединение заземляющего проводника ПуГВ с полосой оцинкованной выполнить на отметке +0,500 при помощи болтового соединения.
- 3 В качестве вертикального заземлителя использовать электрод из круга оцинкованного диаметром 16 мм, длиной 2,5 м.
- 4 Способ присоединения оборудования к контуру заземления выполнить в соответствии со СНиП 3.05.06-85 "Электротехнические устройства".
- 5 Заземляющие проводники должны иметь отличительную окраску по ГОСТ Р 50462-2009 "Идентификация проводников по цветам или цифровым обозначениям" и п.1.129 ПУЭ.
- 6 Сопротивление растекания одиночного заземлителя не нормируется.

						Г.7.0000.17084-ТНУ/ГТП-00.000-КТСС			
						Оснащение оперативным СИКНП МНПП "Уфа - Западное направление", 450 км, ЛПД "Георгиевка". Уфимское ПО. Техническое перевооружение			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Комплекс технических средств охраны	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Шафеев В.М.			<i>Шафеев В.М.</i>	10.16		Р	10	
Проверил	Рязанцев И.В.			<i>Рязанцев И.В.</i>	10.16				
Гл. спец.						Схема устройства одиночного заземлителя	 Филиал "Краснодаргипротрубопровод"		
Нач. отд.	Пожидаев Г.М.			<i>Пожидаев Г.М.</i>	10.16				
Н. Контр.	Шевченко И.В.			<i>Шевченко И.В.</i>	10.16				
ГИП	Евдокимов А.В.			<i>Евдокимов А.В.</i>	10.16				

* V 1 . 1 2 0 1 6 - 0 8 - 1 9 *

208898

208898

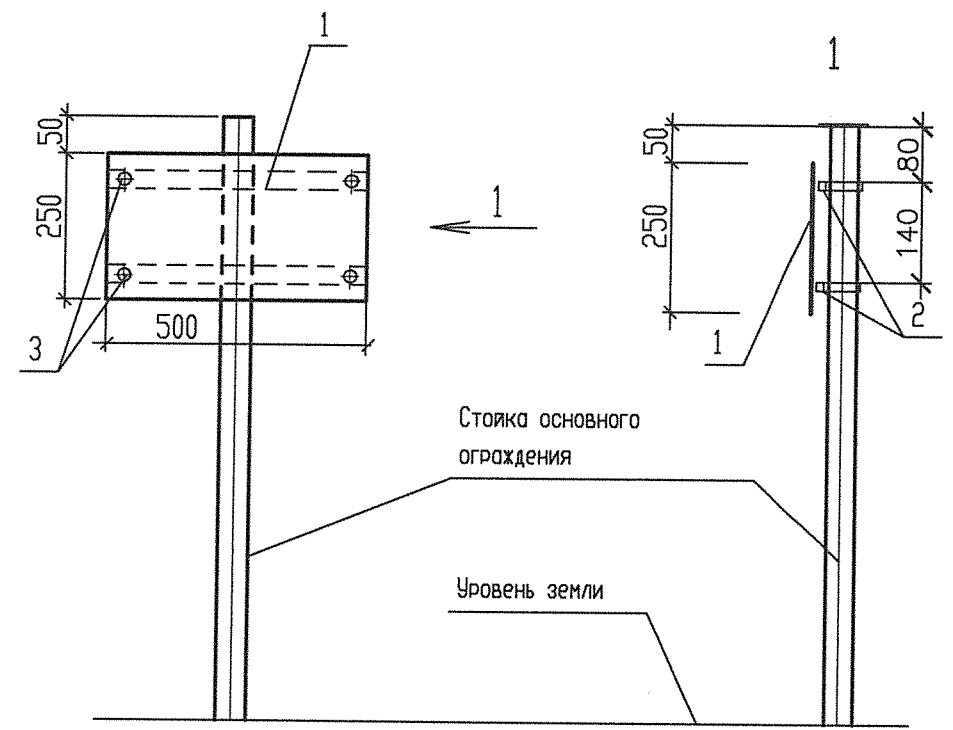
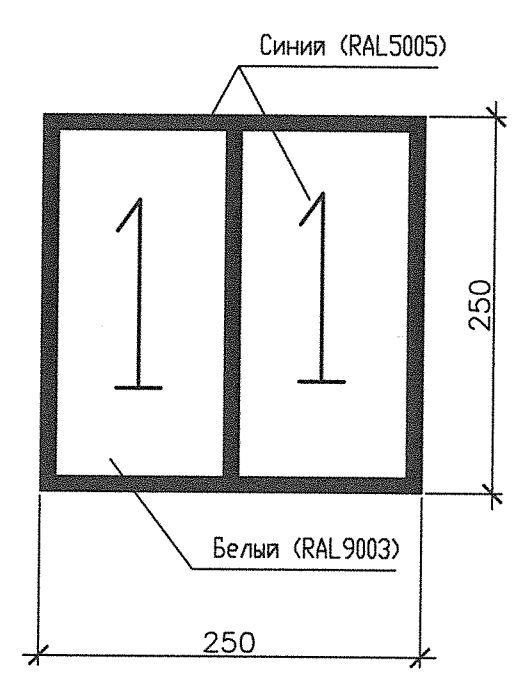
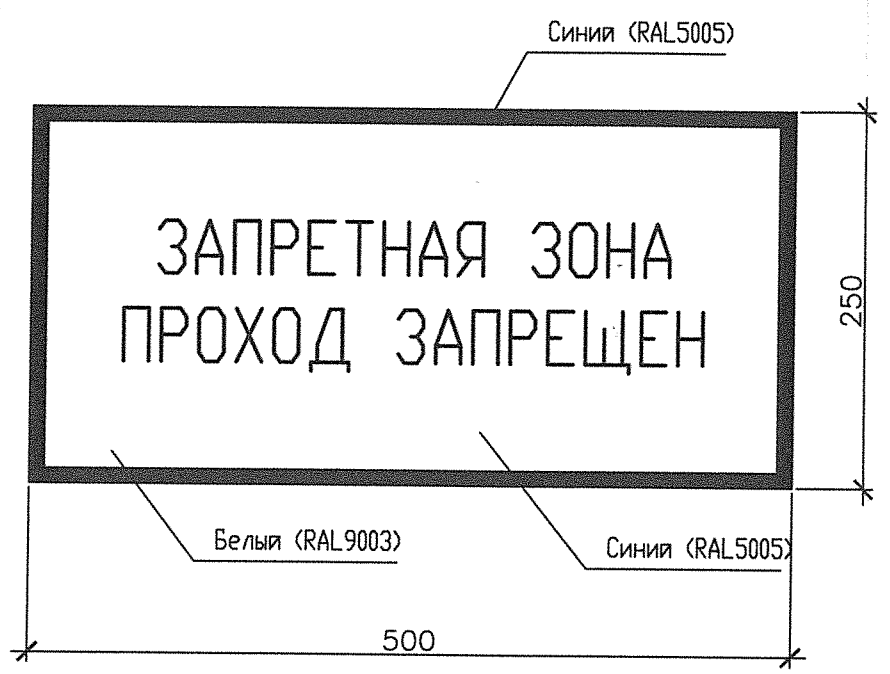
208898

208898

208898

Предупредительный знак (ЗН-1)

Указательный знак (ЗН-2)



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
Предупредительный знак (ЗН-1)					
1		Лист 1x250 ГОСТ 19903-74 L=500 С235 ГОСТ 27772-2015*	1		
2		Труба 20x20x2 ГОСТ 8639-82 L=500 С245 ГОСТ 27772-2015*	2		
3		Винт 3x8.01.016 ГОСТ 11651-80*	8		
4		Полоса 4x20-В-Ш ГОСТ 103-76 L=350 Ст3кп ОСТ 14-2-208-87	2		
Указательный знак (ЗН-2)					
1		Лист 1x250 ГОСТ 19903-74 L=250 С235 ГОСТ 27772-2015*	1		
2		Труба 20x20x2 ГОСТ 8639-82 L=250 С245 ГОСТ 27772-2015*	2		
3		Винт 3x8.01.016 ГОСТ 11651-80*	8		
4		Полоса 4x20-В-Ш ГОСТ 103-76 L=350 Ст3кп ОСТ 14-2-208-87	2		

- Предупредительные знаки установить:
 - на опорах основного ограждения на высоте 1,5 м;
 - предупредительные знаки установить на расстоянии не более 50 м друг от друга;
 - на углах запретной зоны;
 - на воротах.
- Указательные знаки установить:
 - на межучастковых опорах основного ограждения на высоте 1,5 м с внутренней стороны;
- После монтажа все металлические элементы огрунтовать грунтом ГФ 021 ГОСТ 25129-82* и окрасить двумя слоями ПФ 115 ГОСТ 6465-76*.
- Спецификация дана для одного предупредительного знака

Г.7.0000.17084-ТНУ/ГТП-00.000-КТСО					
Оснащение оперативным СИКНП МПП "Уфа - Западное направление", 450 км, ЛПДС "Георгиевка". Уфимское ПО. Техническое перевооружение					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Шафеев В.М.	10.16			
Проверил	Рязанцев И.В.	10.16			
Гл. спец.					
Нач. отд.	Похидаев Г.М.	10.16			
Н. Контр.	Шевченко И.В.	10.16			
Гип					
Комплекс технических средств охраны				Стадия	Лист
Предупредительный знак и указательный знак				Р	11
				Филиал "Краснодаргипротрубопровод"	