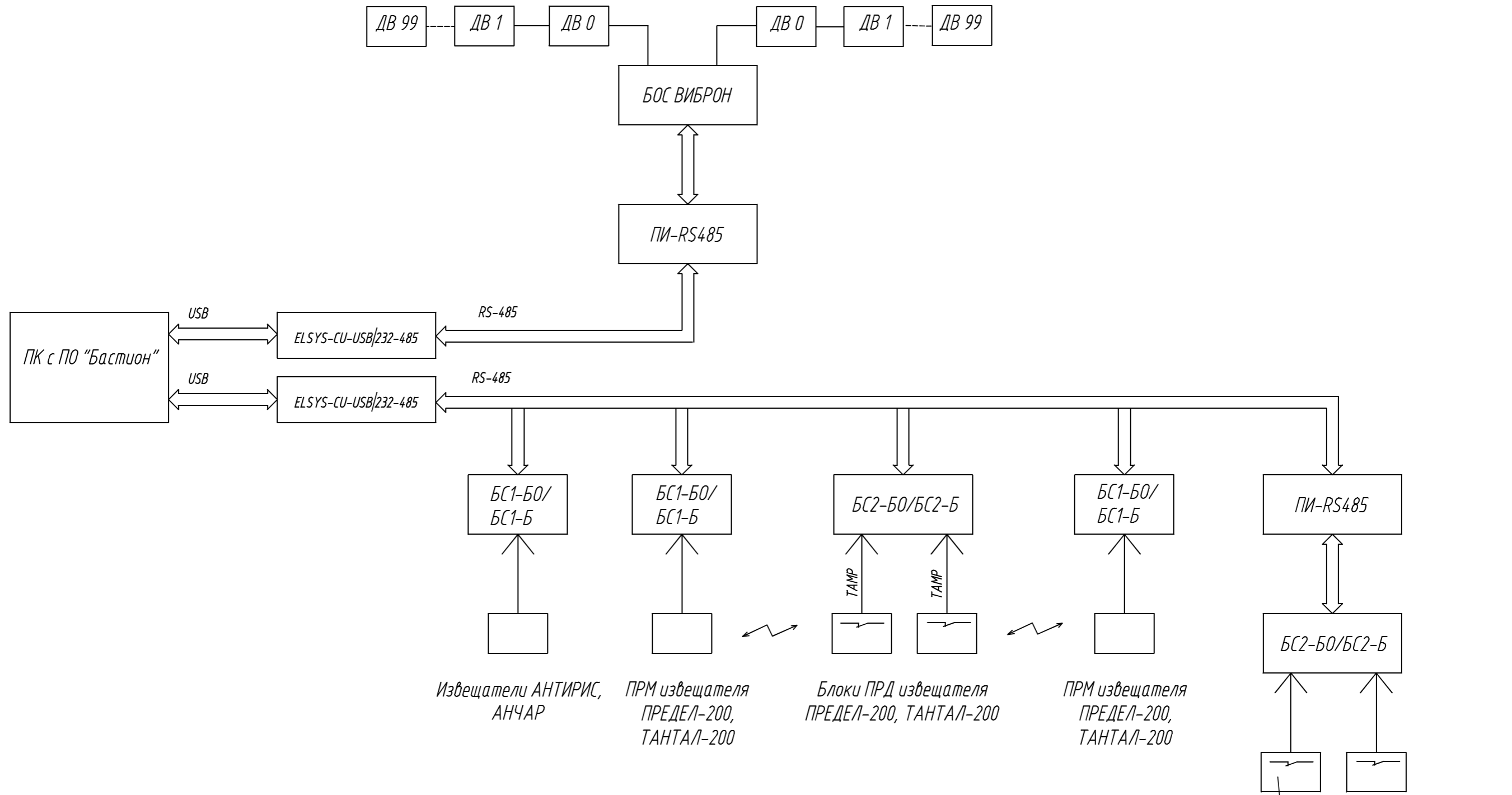


Интеграция оборудования ООО "СТ-ПЕРИМЕТР" в систему "Бастуон"



Извещатели АНТИРИС, АНЧАР

ПРМ извещателя ПРЕДЕЛ-200, ТАНТАЛ-200

Блоки ПРД извещателя ПРЕДЕЛ-200, ТАНТАЛ-200

ПРМ извещателя ПРЕДЕЛ-200, ТАНТАЛ-200

Извещатели с "сухим" контактом реле

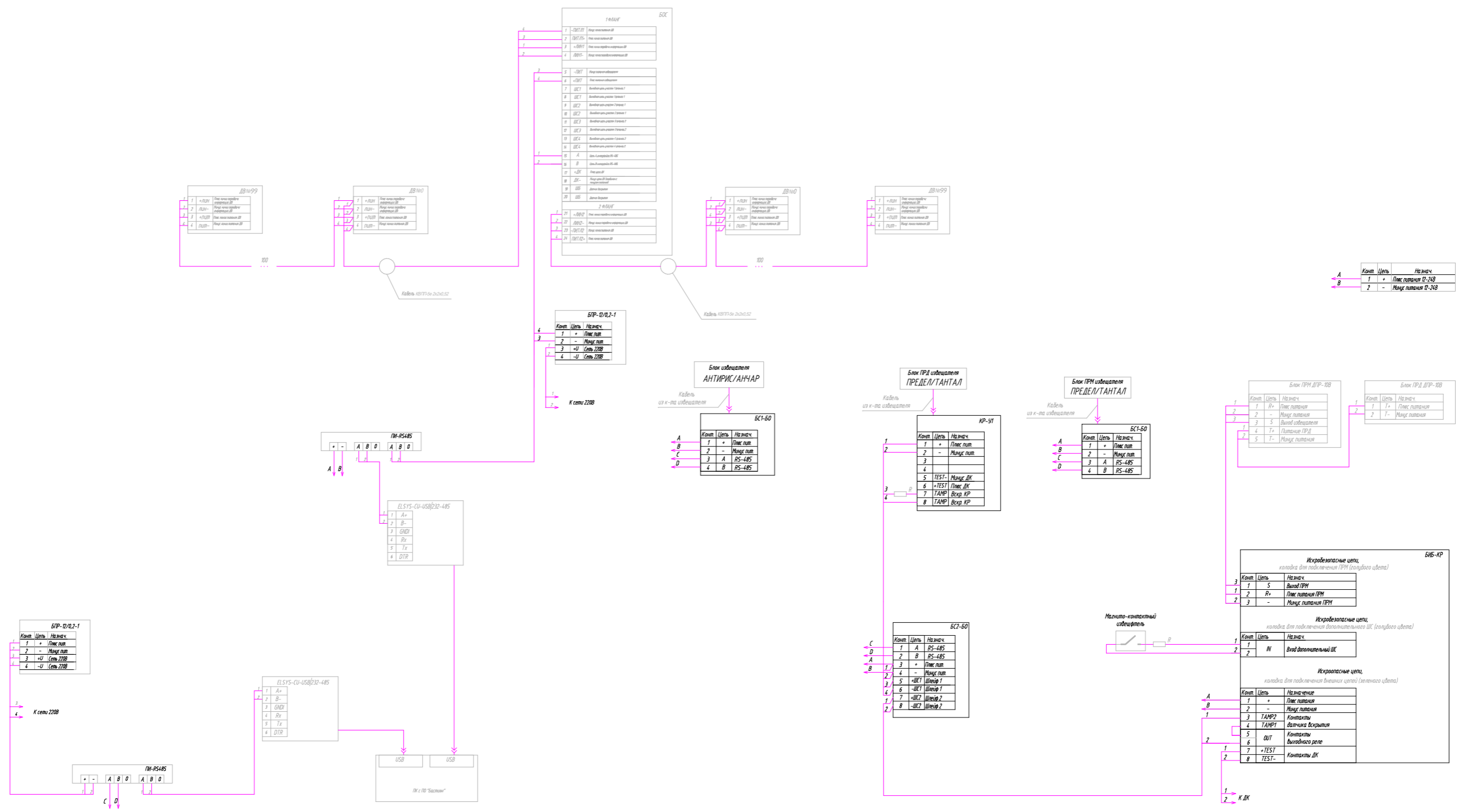
Извещатель ДГР-10В

Поз.	Наименование	Примечание
БОС	Блок обработки сигналов	
ПИ	Повторитель интерфейсов	
BC1-BO/BC1-B	Блок сопряжения 1	
BC2-BO/BC2-B	Блок сопряжения 2	
ПК	Персональный компьютер	
ПО	Программное обеспечение	
ПРД	Передачик	
ПРМ	Приемник	

Примечание::

1. Максимальная длина линии RS-485 от преобразователя ELSYS - 1200м;
2. Максимальное кол-во преобразователей ELSYS на один ПК - 255;
3. Максимальное суммарное кол-во блоков сопряжения BC1-B, BC2-B, подключенных в одну линию к преобразователю интерфейсов - 255;
4. Максимальное кол-во БОС, подключенных к одному COM-порту - 255. Т.к. длительность опроса одного БОС составляет 150мс, то при увеличении кол-ва БОС увеличивается общее время задержки;
5. Повторитель интерфейса ПИ-RS485 может использоваться для организации ответвления, при длине ответвления свыше 10м, либо для увеличения длины линии связи RS-485 до 1200м от ELSYS до ПИ и до 1500м от ПИ до блоков BC и БОС;
6. Для удлинения линии связи последовательно ("транзитом") можно соединять до 20 ПИ-RS485.

						ТП-18-1		
						Типовой проект		
Иск.	Кол-во	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Охранная сигнализация		
Разраб.						Станд.	Лист	Листов
Проб.						ТП	1	3
						Система подключения извещателей ООО "СТ-ПЕРИМЕТР" к системе БАСТУОН		
						СТ-ПЕРИМЕТР		



Поз.	Наименование	Примечание
БОС	Блок обработки сигналов	
БС1-Б0	Блок сопряжения 1	
БС2-Б0	Блок сопряжения 2	
ПК	Персональный компьютер	
ПО	Программное обеспечение	
ПРД	Передачик	
ПРМ	Приемник	
ПИ	Подпоритель интерфейсов	
ДК	Дистанционный контроль	

Примечание:
 1. Максимальная длина линии RS-485 от преобразователя ELSYS - 1200м;
 2. Максимальное кол-во преобразователей ELSYS на один ПК - 255;
 3. Максимальное суммарное кол-во блоков сопряжения БС1-Б0, БС2-Б0, подключенных в одну линию к преобразователю интерфейсов - 255;
 4. Максимальное кол-во БОС, подключенных к одному COM-порту - 255. Т.к. длительность опроса одного БОС составляет 150мс, то при увеличении кол-ва БОС увеличивается общее время задержки;
 5. Подпоритель интерфейса ПИ-РС485 может использоваться для организации отщепления, при длине отщепления свыше 10м, либо для увеличения длины линии связи RS-485 до 1200м от ELSYS до ПИ и до 1500м от ПИ до блоков БС и БОС;
 6. Для удлинения линии связи последовательно ("транзитом") можно соединять до 20 ПИ-РС485.

ТП-18-1
Типовой проект

Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб					
Проб.					
Н.контр.					
Умб.					

Охранная сигнализация

Схема подключения извещателей ООО "СТ-ПЕРИМЕТР" к системе БАСТИОН

Стандия	Лист	Листов
ТП	2	3

Формат А1


Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество (ЗИП)	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	<u>Оборудование</u>							
1.1	Извещатель "АНТИРИС-хх-хх х-хх-И2"	СПМТ.425144.104 ТУ		ООО "СТ-ПЕРИМЕТР"	к-т			
1.2	Извещатель "ПРЕДЕЛ-200-01-И2"	СПМТ.425142.400 ТУ		ООО "СТ-ПЕРИМЕТР"	к-т			
1.3	Извещатель "ПРЕДЕЛ-600-01-И2"	СПМТ.425142.400 ТУ		ООО "СТ-ПЕРИМЕТР"	к-т			
1.4	Извещатель "ТАНТАЛ-200-01-И2"	СПДП.425142.031 ТУ		ООО "СТ-ПЕРИМЕТР"	к-т			
1.5	Извещатель "ТАНТАЛ-600-01-И2"	СПДП.425142.053 ТУ		ООО "СТ-ПЕРИМЕТР"	к-т			
1.6	Извещатель "ВИБРОН-01"	СПМТ.425132.001ТУ		ООО "ЕС-пром"	к-т			
1.7	Повторитель интерфейса "ПИ-RS485"	СПМТ.426411.001		ООО "СТ-ПЕРИМЕТР"	к-т			
1.8	Преобразователь интерфейсов "ELSYS-CU-USB/232-485"	ВКУФ.426469.003		ООО "СТ-ПЕРИМЕТР"	к-т			
1.9	Блок сопряжения "БС1-Б0"	СПМТ.466231.000-03		ООО "СТ-ПЕРИМЕТР"	к-т			
	Блок сопряжения "БС2-Б0"	СПДП.466232.000-03		ООО "СТ-ПЕРИМЕТР"	к-т			
	Блок питания резервируемый "БПР-12/0.2-1"	СПДП.436234.001-01		ООО "СТ-ПЕРИМЕТР"	к-т			
	<u>Примечание</u>							
	АНТИРИС-хх-хх х-хх-И2 - условное обозначение в соответствии с РЭ на извещатель							

Согласовано:

Взам. инв. #

Подп. и дата

Инв. # подл.

						ТП-18-1			
						Типовой проект			
Изм.	Кол.уч.	Лист	# док	Подпись	Дата	Охранная сигнализация	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							ТП	3	3
Пров.						Спецификация оборудования, изделий и материалов			
Н.контр									
Утв.									