

## Общее описание

Система обеспечивает симплексную и полудуплексную громкоговорящую связь между абонентами технологической группы, а также общее оповещение всех абонентов всех групп любым абонентом.

Система громкоговорящей связи позволяет:

– абонентам технологической группы связываться с другими абонентами в пределах своей группы либо производить общее оповещение по всем абонентам всех групп.

В приведенном примере количество абонентов в группе ограничено двумя, изображено четыре группы. Всего восемь приборов. Количество групп и приборов в группе может быть увеличено. При общем количестве приборов более 32 шт. рекомендуется использовать ретранслятор сигнала Tema-R20.02-x65. Подробнее – см. краткое описание Tema-R20.02-x65.

## Аппаратура

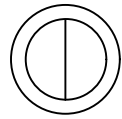
Применяются посты связи Tema-S21.xx-x65, оснащенные внешними громкоговорителями, встроенными или внешними микрофонами.

## Кабельное хозяйство

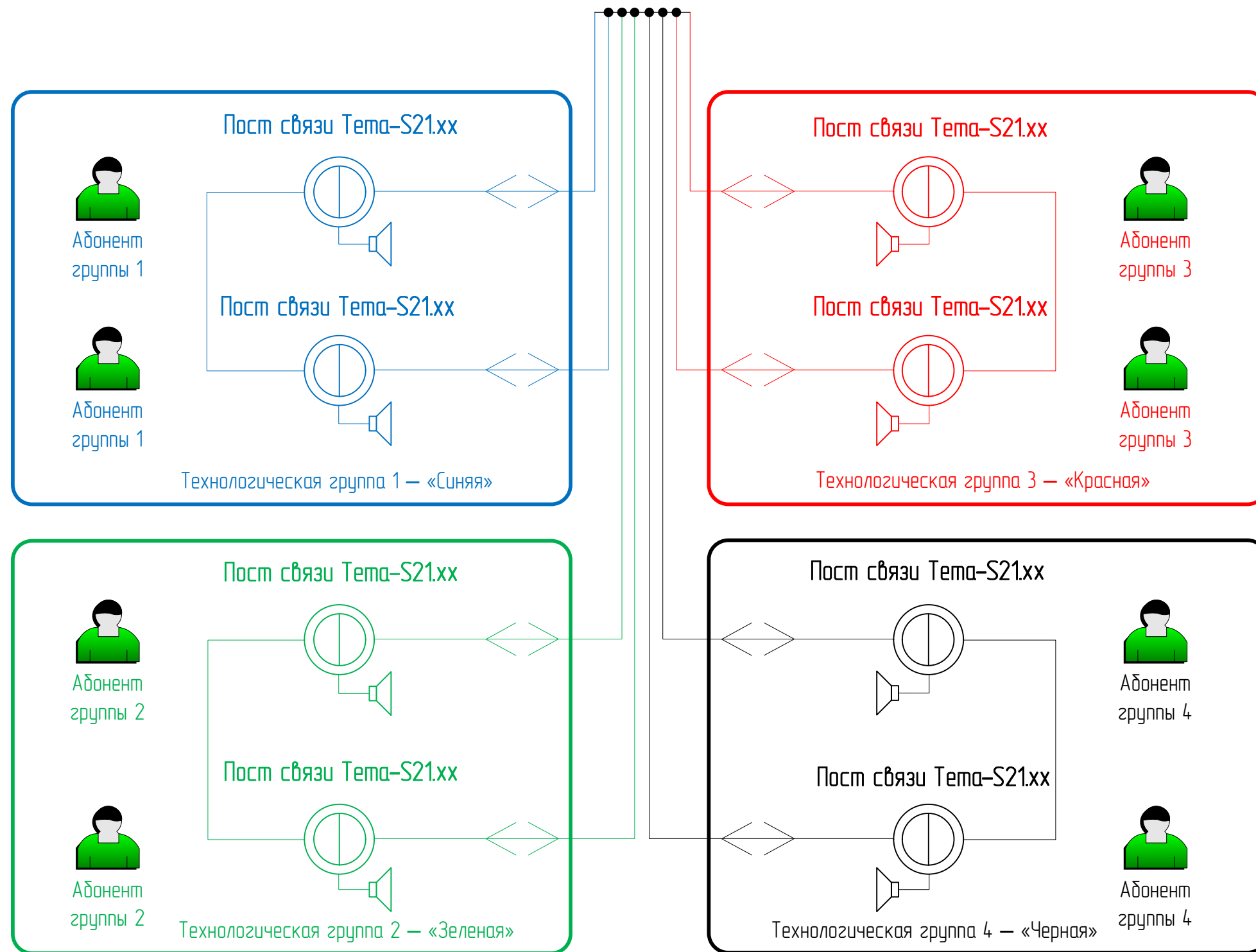
В качестве линий связи рекомендуется использовать кабель типа «витая пара» 1 категории или выше, диаметром от 0,5 мм и выше. Пример: КСПВ-2x0,5.

Для подключения громкоговорителей к приборам при расстояниях свыше 20 м. рекомендуется использовать кабель с медными жилами диаметром от 1 мм и выше. Пример: ШВВП 2x1,0. При расстояниях менее 20 м. можно использовать кабель диаметром от 0,5 мм. Пример: КСПВ-2x0,5.

Взам. инв. №	Подп. и дата								
Инв. № подл.	Разраб.	Темаzvuka.ru			05.04.12	Пояснительная записка к системе громкоговорящей связи «своей группе или всем»	Стадия	Лист	Листов
	Пров.	Темаzvuka.ru					П	1	4
							<a href="http://www.temazvuka.ru">www.temazvuka.ru</a>		



Прибор избирательной громкоговорящей связи на два направления, с внешним громкоговорителем, встроенным или внешним микрофоном.  
Пример: Tema-S12.20-m65

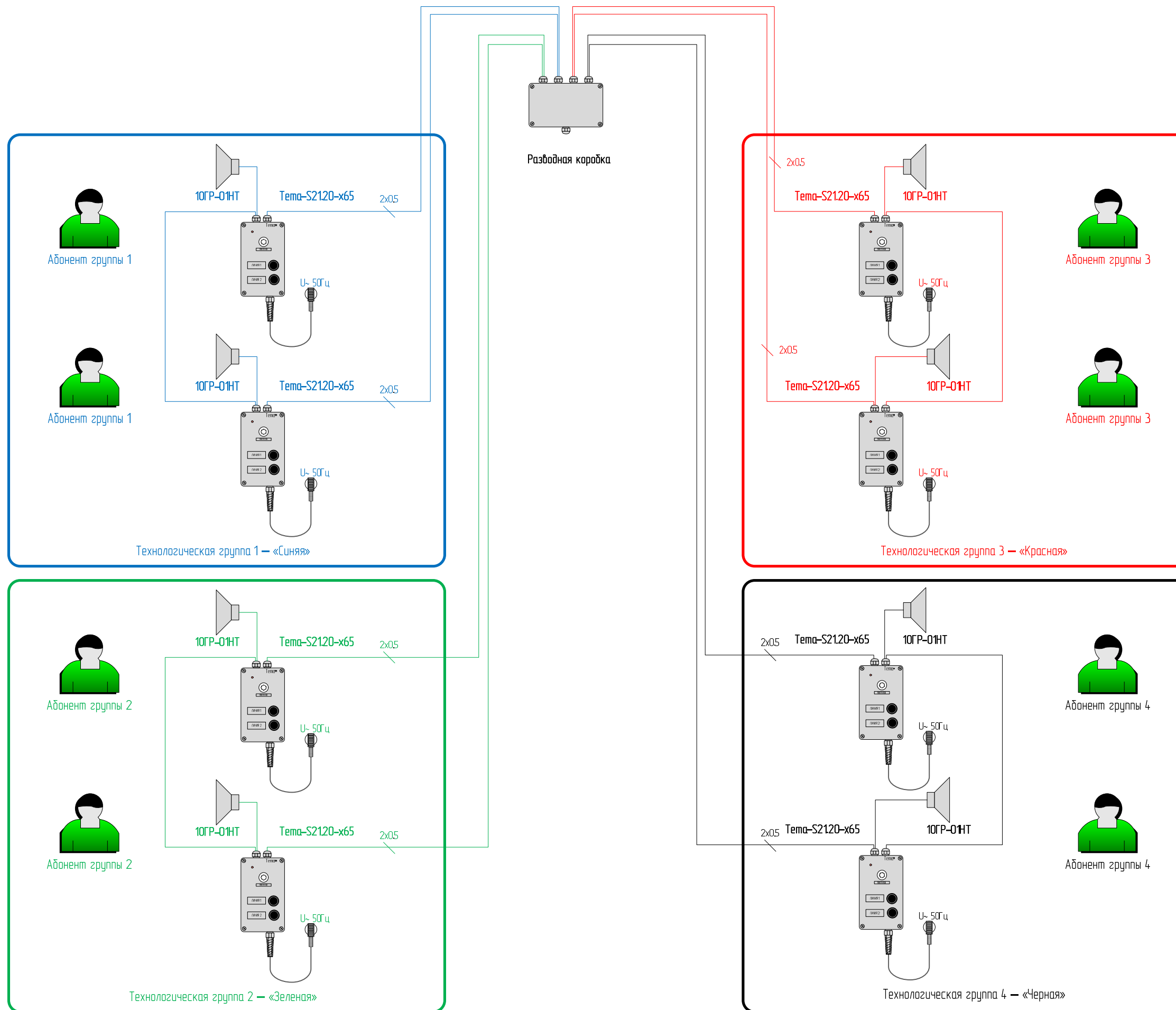


Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подп.	Дата
Разраб.		Temazvuka.ru		
Пров.		Temazvuka.ru		

Общая схема системы  
громкоговорящей связи  
«своей группе или всем»

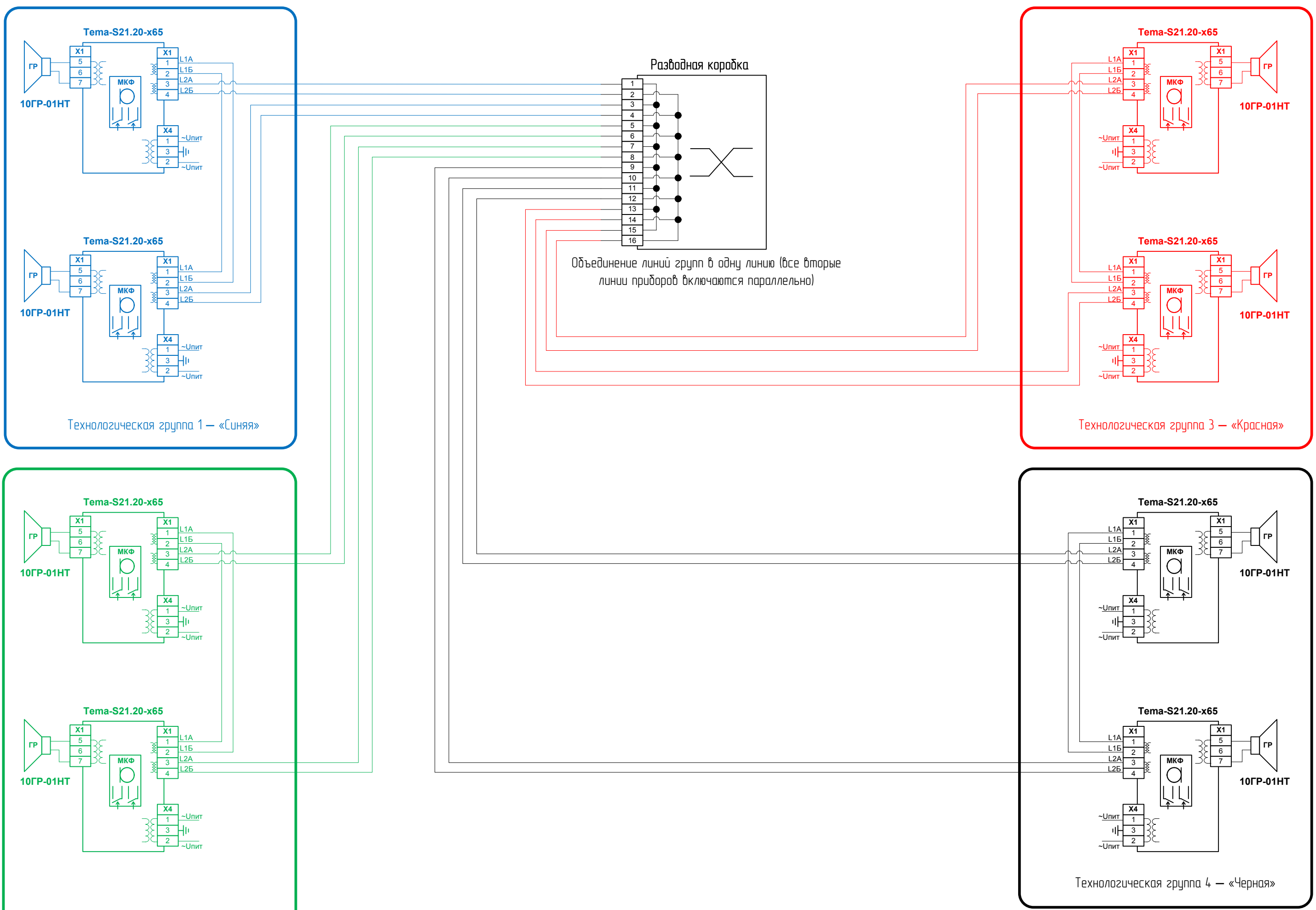
Стадия	Лист	Листов
П	2	4
<a href="http://www.temazvuka.ru">www.temazvuka.ru</a>		



Инв.№ подл.	
Подп. и дата	
Взам. инв.№	

Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Графическая схема системы громкоговорящей связи  
«своей группе или всем»



Инв.№ подл.  
Подл. и дата  
Взам. инв.№

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Схема электрических подключений системы  
громкоговорящей связи «своей группе или всем»