

Общее описание

Система обеспечивает избирательную симплексную связь между восемью направлениями и диспетчерским пультом-коммутатором. Может использоваться в совещательном циркулярном режиме работы, организуя совещание между абонентами ГГС, диспетчером и абонентами УАТС.

Система громкоговорящей связи позволяет:

- избирательно связываться с абонентами ГГС №№1-7 и абонентами УАТС №8. Диспетчер выбирает одно или несколько направлений для связи. В пределах одного направления может быть подключено до 32 постов связи Тема (пример: на направление №1 подключено три прибора);
- организовать совещание между абонентами постов ГГС различных направлений и абонентами УАТС;
- передавать сообщения абонентов УАТС на включенные диспетчером направления без участия диспетчера, осуществляя автоматическое соединение и отключение от УАТС.

Аппаратура

Применяются все посты связи Тема, оснащенные встроенными или внешними громкоговорителями и микрофонами, до 32 шт. на направление в любых сочетаниях.

Посты связи Тема-Ахх.х4, оснащенные дополнительной кнопкой ВВ30В, имеют возможность вызвать диспетчера пульта с выключенного направления. На одном направлении могут комбинироваться приборы, оснащенные и не оснащенные функцией ВВ30В.

В качестве диспетчерского пульта применяется прибор ГГС Тема-К81.62-т65.

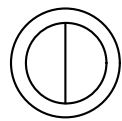
В качестве УАТС может использоваться любая УАТС, соответствующая ГОСТ 23595-79.

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-2х0,5.

Для подключения громкоговорителей к приборам при расстояниях свыше 20 м. рекомендуется использовать кабель с медными жилами диаметром от 1 мм и выше. Пример: ШВВП 2х1,0. При расстояниях менее 20 м. можно использовать кабель диаметром от 0.5 мм. Пример: КСПВ-2х0,5.

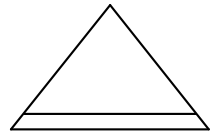
Взам. инф. №									
	Подп. и дата								
Инд. № подл.	Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
	Разраб.		Темаzvuka.ru			16.12.10			
	Пров.		Темаzvuka.ru						
Пояснительная записка к системе избирательной громкоговорящей связи							Стадия	Лист	Листов
							п	1	4
www.temazvuka.ru									



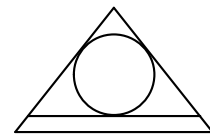
Прибор громкоговорящей связи, оснащенный внешними или встроенными громкоговорителем и микрофоном.
Пример: Тема-А12.20-т65



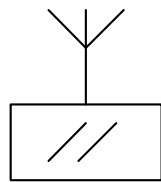
Телефонный аппарат, либо любой другой абонентский комплект УАТС.



Прибор избирательной громкоговорящей связи с громкоговорителем, внешним и встроенным микрофоном.
Пример, 8 направлений: Тема-К81.62-т65



Учрежденческая АТС

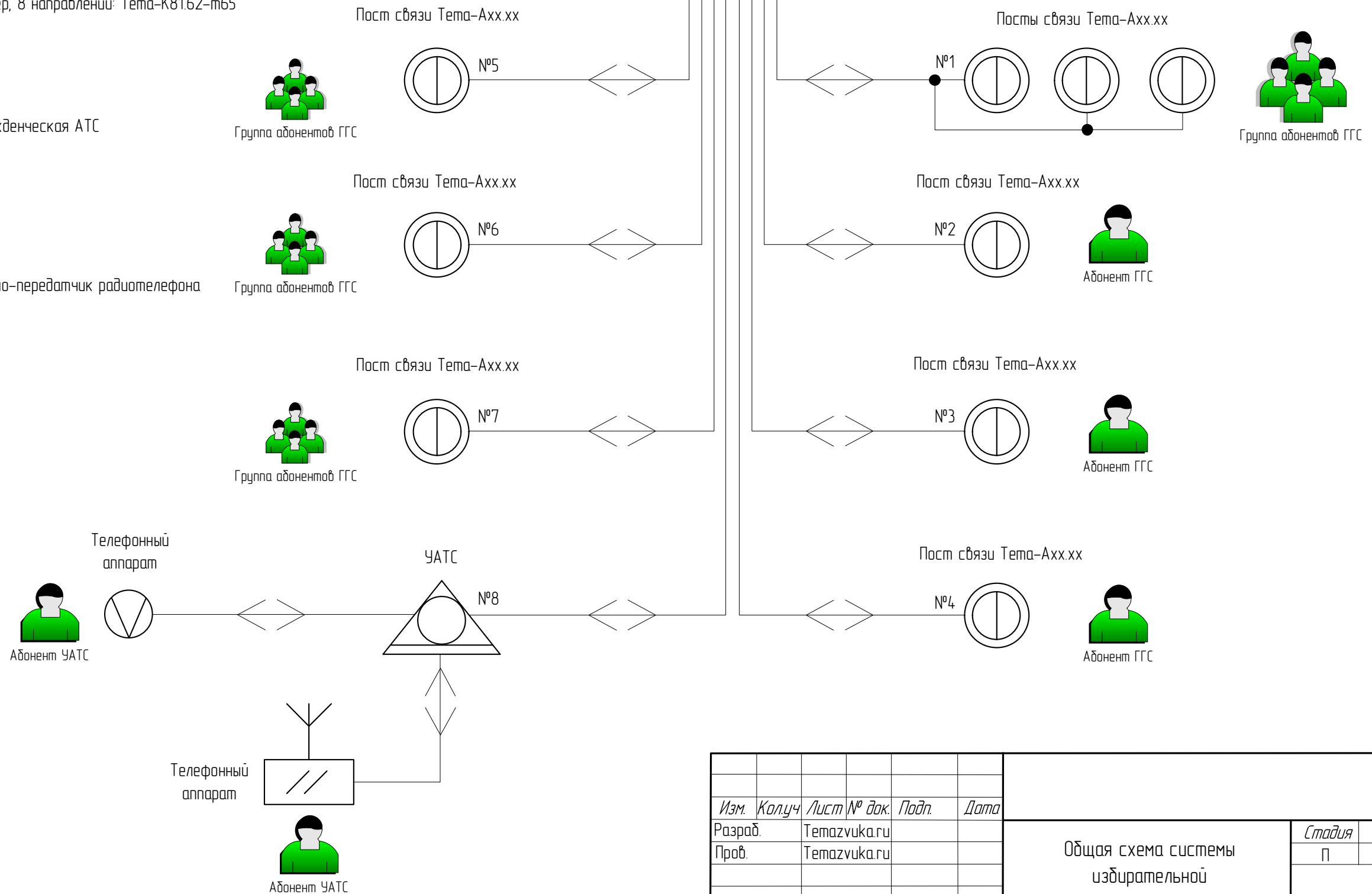


Приемо-передатчик радиотелефона

Диспетчерский пульт — коммутатор
Тема-Кхх.хх



Диспетчер

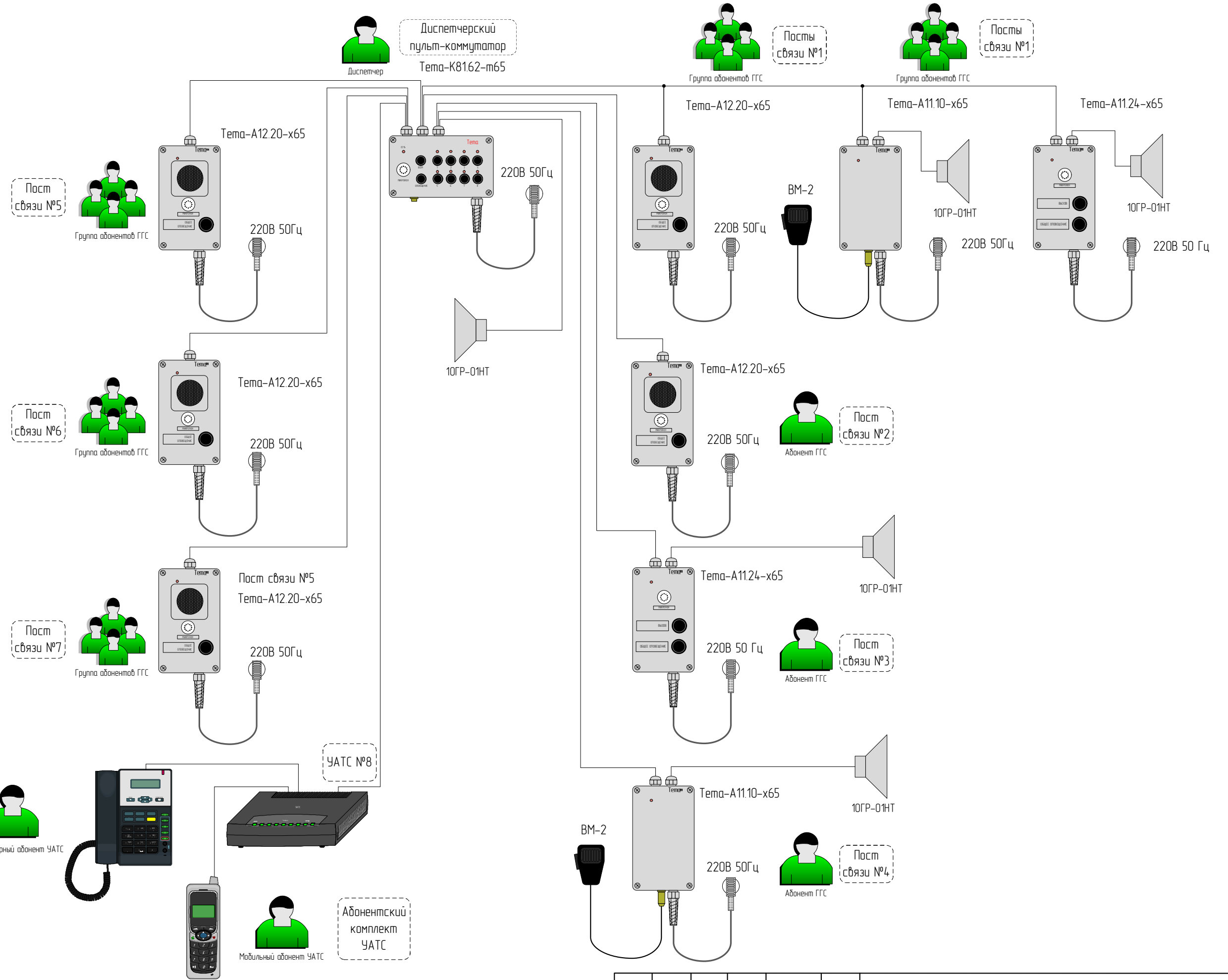


Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Колуч	Лист № док.	Подп.	Дата
Разраб.		Temazvika.ru		
Пров.		Temazvika.ru		

Общая схема системы избирательной громкоговорящей связи	Стадия	Лист	Листов
	П	2	4
www.temazvika.ru			

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



Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Графическая общая схема системы избирательной громкоговорящей связи

Копировал

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

Посты связи №1

Пост связи №5

Пост связи №6

Пост связи №7

Пост связи №2

Пост связи №3

Пост связи №4

Диспетчерский пульт-коммутатор

Абонентский комплект УАТС

Абонентский комплект УАТС

Тема-A12.20-x65

Тема-A12.20-x65

Тема-A12.20-x65

Тема-K81.62-m65

Тема-A12.20-x65

Тема-A11.10-x65

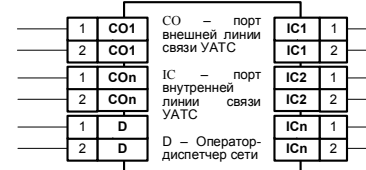
Тема-A11.24-x65

Тема-A12.20-x65

Тема-A11.24-x65

Тема-A11.10-x65

УАТС



Абонент

Абонент

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Схема электрических подключений системы издирательной громкоговорящей связи