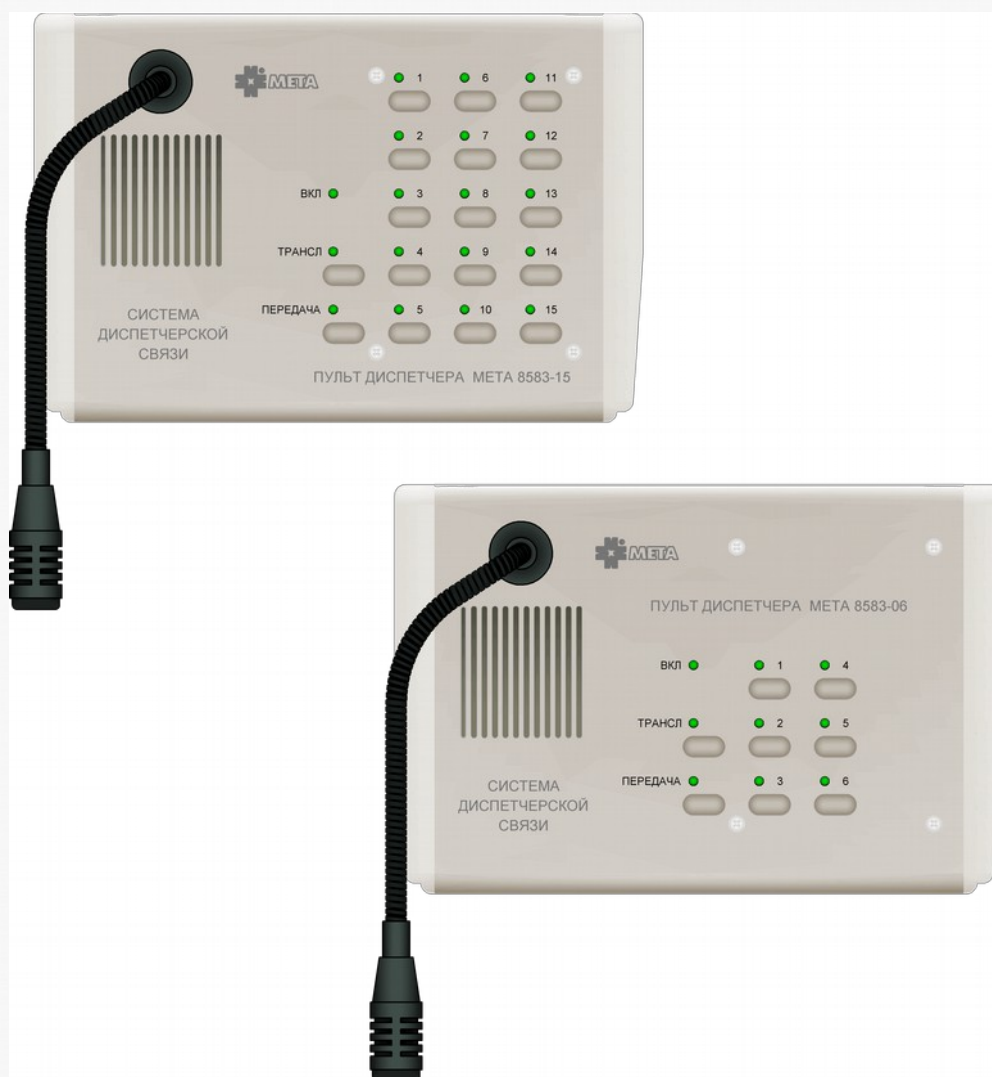


СИСТЕМА ГРОМКОЙ ДИСПЕТЧЕРСКОЙ СВЯЗИ

МЕТА 3506

ОПИСАНИЕ



**META****НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ**
199048, С-Пб, В.О., 7-я линия, д.72, т/ф: (812) 320-9943, 320-9944, E-mail: meta@lek.ru, http://www.meta.spb.ru

Состав аппаратуры системы диспетчерской связи META 3506-06

№	Наименование и краткая характеристика аппаратуры	Марка	Кол-во
1	Блок селекторной связи: 6 каналов связи; питание ~220 В; возможность подключения внешнего усилителя (-ей); исполнение настенное.	META 7502-06	1
2	Пульт Диспетчера: 6 каналов связи; исполнение настольное.	META 8583-06	1
3	Устройство Абонентское: встроенный микрофон; встроенный громкоговоритель (P=1 Вт); зажимы для подключения внешнего громкоговорителя; кнопка вызова; линия связи – 2 витые пары; исполнение настенное.	META 7503	≤6
4	Пульт абонентский: Микрофон на гибком держателе типа «гусиная шея»; встроенный громкоговоритель (P=1 Вт); кнопка вызова; клеммная коробка с зажимами для линии связи и дополнительного громкоговорителя; линия связи – 2 витые пары; исполнение настольное.	META 8594	≤6

Состав аппаратуры системы диспетчерской связи META 3506-15

№	Наименование и краткая характеристика аппаратуры	Марка	Кол-во
1	Блок селекторной связи: 15 каналов связи; питание ~220 В; возможность подключения внешнего усилителя (-ей); исполнение настенное.	META 7502-15	1
2	Пульт Диспетчера: 15 каналов связи; исполнение настольное.	META 8583-15	1
3	Устройство Абонентское: встроенный микрофон; встроенный громкоговоритель (P=1 Вт); зажимы для подключения внешнего громкоговорителя; кнопка вызова; линия связи – 2 витые пары; исполнение настенное.	META 7503	≤15
4	Пульт абонентский: Микрофон на гибком держателе типа «гусиная шея»; встроенный громкоговоритель (P=1 Вт); кнопка вызова; клеммная коробка с зажимами для линии связи и дополнительного громкоговорителя; линия связи – 2 витые пары; исполнение настольное.	META 8594	≤15

Система диспетчерской связи (далее СДС) МЕТА 3506-06 (-15) служит для организации взаимодействия диспетчера (руководителя, координатора) и нескольких абонентов (исполнителей, руководителей подразделений).

В состав СДС входят:

- Блок селекторной связи (далее БСС) МЕТА 7502-06 (-15);
- Пульт Диспетчера (далее ПД) Мета 8583-06 (-15);
- Устройства Абонентские (далее УА) МЕТА 7503;
- Пульты абонентские (далее ПА) МЕТА 8594.

К БСС могут подключаться один или несколько трансляционных усилителей для увеличения мощности канала передачи абонентам, что позволяет озвучивать не только зону, прилегающую непосредственно к посту связи, но и значительную территорию возможного нахождения абонента.

При подключении усилителей умощнения к линии передачи абоненту максимальная мощность передаваемого сигнала определяется мощностью применяемого усилителя и ограничений не имеет.

При подключении усилителя умощнения в режиме замещения встроенного усилителя максимальная мощность сигнала передачи ограничивается элементами коммутации канала передачи абоненту и не должна превышать 250 Вт при выходном напряжении 100 В и 25 Вт при выходном напряжении 30 В.

ПД устанавливается на рабочем месте диспетчера и соединяется с БСС кабелем, входящим в комплект поставки.

БСС устанавливается в непосредственной близости от рабочего места диспетчера на вертикальную поверхность (стену).

УА и ПА устанавливаются на постах связи и рабочих местах абонентов.

СДС позволяет диспетчеру:

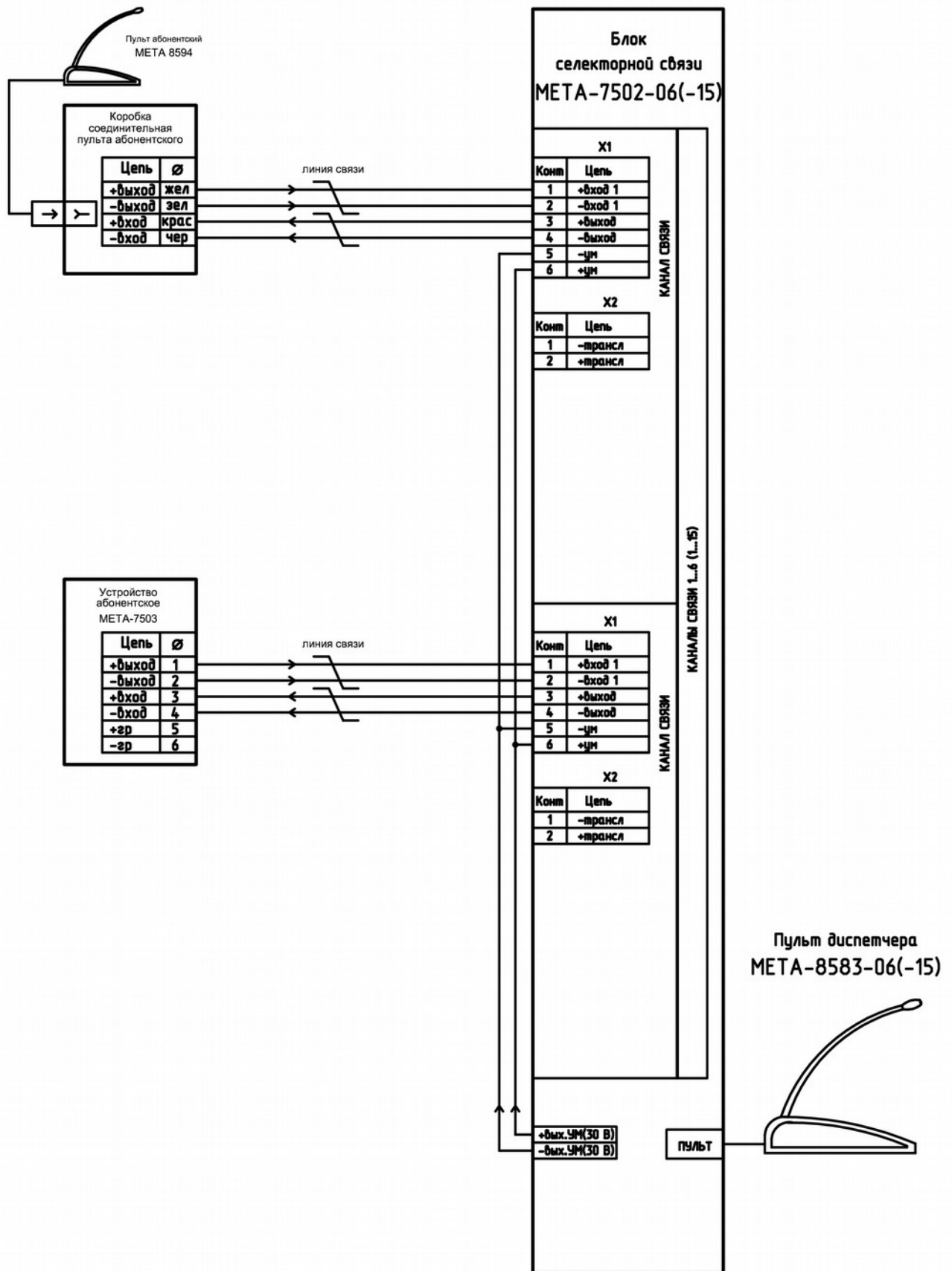
- устанавливать связь и вести переговоры выборочно с одним или несколькими абонентами в симплексном режиме;
- передавать информацию одновременно всем абонентам;
- передавать информацию через систему общего оповещения предприятия.

СДС позволяет абоненту:

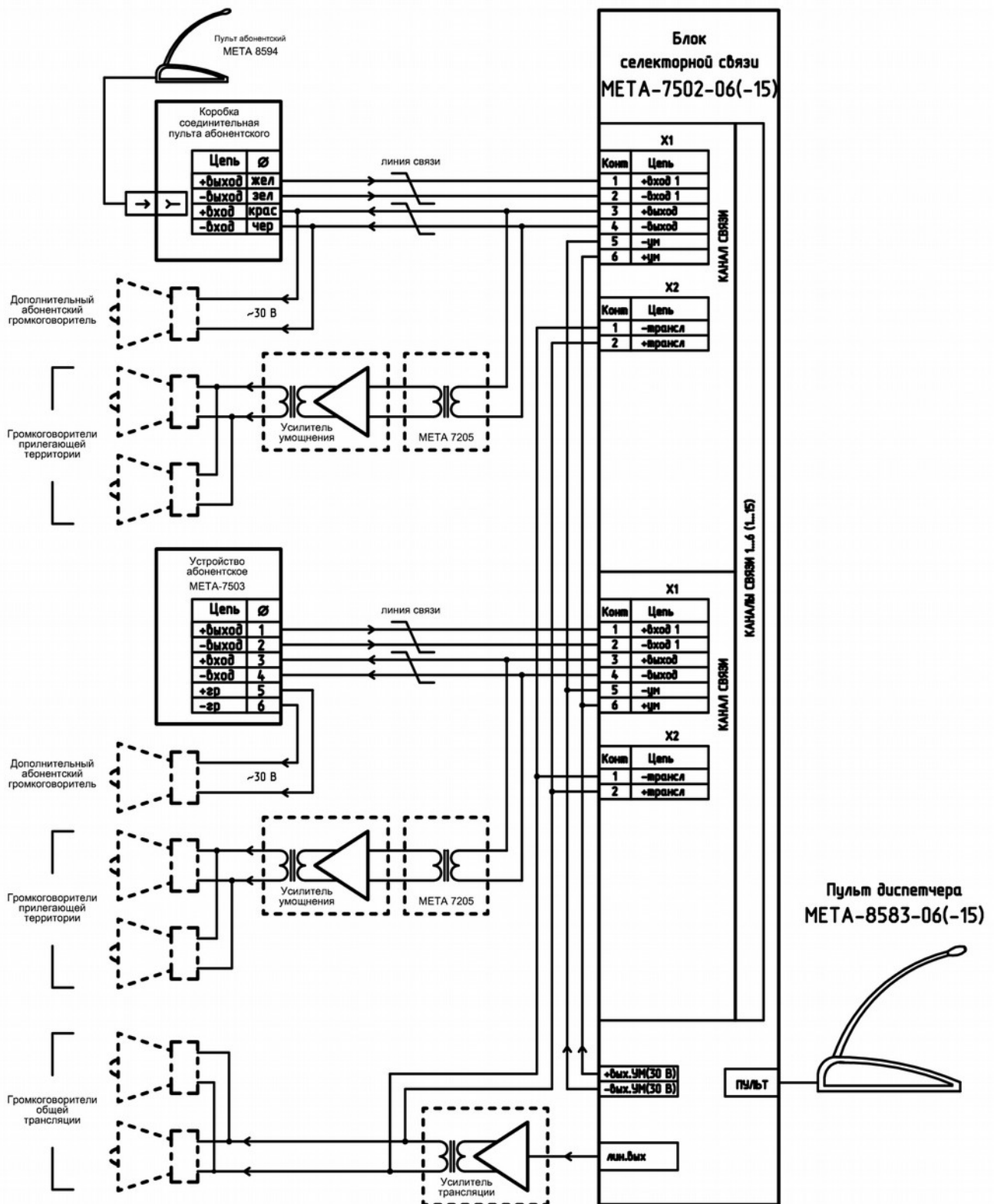
- вести переговоры с диспетчером в дуплексном режиме;
- вызывать диспетчера кнопкой тонального вызова.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество (суммарное) подключаемых УА и ПА.....	6 (15) шт.
Тип линии связи УА – БСС (ПА – БСС).....	2 витые пары.
R макс. линии связи УА – БСС (ПА – БСС).....	600 Ом.
Мощность встроенного громкоговорителя УА и ПА.....	1 Вт.
Номинальное выходное напряжение канала передачи БСС.....	30 В.
Максимальная мощность встроенного усилителя мощности БСС.....	10 Вт.
Номинальное входное напряжение канала приема БСС.....	100 мВ.
Максимальная мощность внешнего громкоговорителя УА (при использовании внешнего усилителя канала передачи и при R макс. линии канала передачи ≤ 10 Ом).....	250 Вт.
Полоса рабочих частот переговорного тракта, не уже.....	400-10000 Гц.
Номинальный уровень сигнала выхода на трансляцию.....	0 дБ.
Номинальное напряжение источника сетевого питания.....	~ 220 В +11 В / -22 В.
Режим работы.....	круглосуточный.
Потребляемая мощность, не более.....	30 Вт.



Системы диспетчерской связи МЕТА 3506
(минимальная конфигурация)



Системы диспетчерской связи META 3506
без ограничения мощности канала передачи



Блок селекторной связи МЕТА 7502-06



Пульт Диспетчера Мета 8583-06



Пульт Диспетчера Мета 8583-15



Устройства Абонентские (далее УА) META 7503;



Пульт абонентский Мета 8594.



Научно-производственное предприятие "МЕТА"
199048, Россия, Санкт-Петербург,
В.О., 5-я линия, д.68, к.3, лит. "Г"
т/ф.: (812) 320-99-43, (812) 320-99-44,
(812) 320-68-95, (812) 320-68-96
e-mail: meta@meta-spb.com
<http://www.meta-spb.ru>