

## Область применения:

- оперативная дуплексная громкоговорящая связь на стационарных и мобильных пунктах управления силовых ведомств, других органов государственного управления, предприятиях и организациях;
- оперативная диспетчерская (технологическая) связь;
- переговорные устройства;
- системы оповещения.

## Аппаратура громкоговорящей связи осуществляет:

- устойчивое функционирование сети громкой связи из не менее 45 оконечных устройств (ОУ);
- устойчивое функционирование прямых направлений громкоговорящей связи между двумя (или несколькими) оконечными устройствами.

## Аппаратура громкоговорящей связи обеспечивает:

- работу оконечных устройств и базового блока по двухпроводным физическим линиям связи;
- работу оконечных устройств и базового блока по четырехпроводным каналам тональной частоты;
- работу прямых направлений громкоговорящей связи между двумя оконечными устройствами без использования базового блока, как по двухпроводным физическим линиям связи, так и по четырехпроводным каналам тональной частоты.

## Достоинства:

- гибкость построения сетей и прямых направлений громкоговорящей связи с различным количеством участников;
- дуплексная связь (все абоненты могут говорить и слышать одновременно);
- оперативность (оконечные устройства находятся в режиме ожидания, для осуществления передачи и приема речи не нужно осуществлять набор номера или другие действия);
- выносной микрофон с тангентой позволяет устранить замиранья (задержку) передаваемой и принимаемой речи, возникающую в пультах со встроенным микрофоном. Возможно использование настольного микрофона;
- исполнение оконечных устройств и базового блока в металлическом ударопрочном корпусе;
- подключение микрофона и кабелей с использованием разъемов;
- диагностика: в базовом блоке предусмотрены визуальная сигнализация и оперативное отключение неисправной или вносящей помехи линии;
- возможность работы как по двухпроводным физическим линиям с местной батареей (МБ), так и по четырехпроводным каналам тональной частоты (КТЧ);
- возможность по желанию заказчика изменения технических характеристик аппаратуры;
- высокая надежность.

## Основные технические данные базового блока:

Базовый блок обеспечивает:

- подключение до 20 оконечных устройств по двухпроводным физическим линиям;
- подключение до 10 оконечных устройств по четырехпроводным каналам тональной частоты;
- подключение других базовых блоков по двухпроводным физическим линиям и по четырехпроводным каналам тональной частоты;
- диагностику состояния абонентских линий и каналов тональной частоты;
- автоматическое блокирование неисправных линий;
- создание рабочей и технологической групп конференцсвязи;
- управление с ПЭВМ, ведение журнала событий.



## Основные технические данные оконечного устройства:

Оконечное устройство обеспечивает:

- подключение до 2 других оконечных устройств по двухпроводным физическим линиям;
- подключение 1 оконечного устройства по четырехпроводному каналу тональной частоты;
- возможность подключения как микрофона с тангентой, так и выносного настольного микрофона;
- подключение к базовому блоку по двухпроводной физической линии и по четырехпроводному каналу тональной частоты;
- электропитание базового блока и оконечных устройств осуществляется от сети переменного тока 220 В через адаптеры или от источника постоянного тока для оконечного устройства 12 В, для базового блока 19–72 В.

## Устойчивость к внешним воздействующим факторам:

По требованиям стойкости к внешним воздействиям соответствует группе 1.7 по ГОСТ В 20.39.304-76.

## Сертификат:

Сертификат продукции собственного производства № 15.1/73-1, выдан Белорусской торгово-промышленной палатой.

## Варианты построения сети и прямых направлений громкоговорящей связи:

