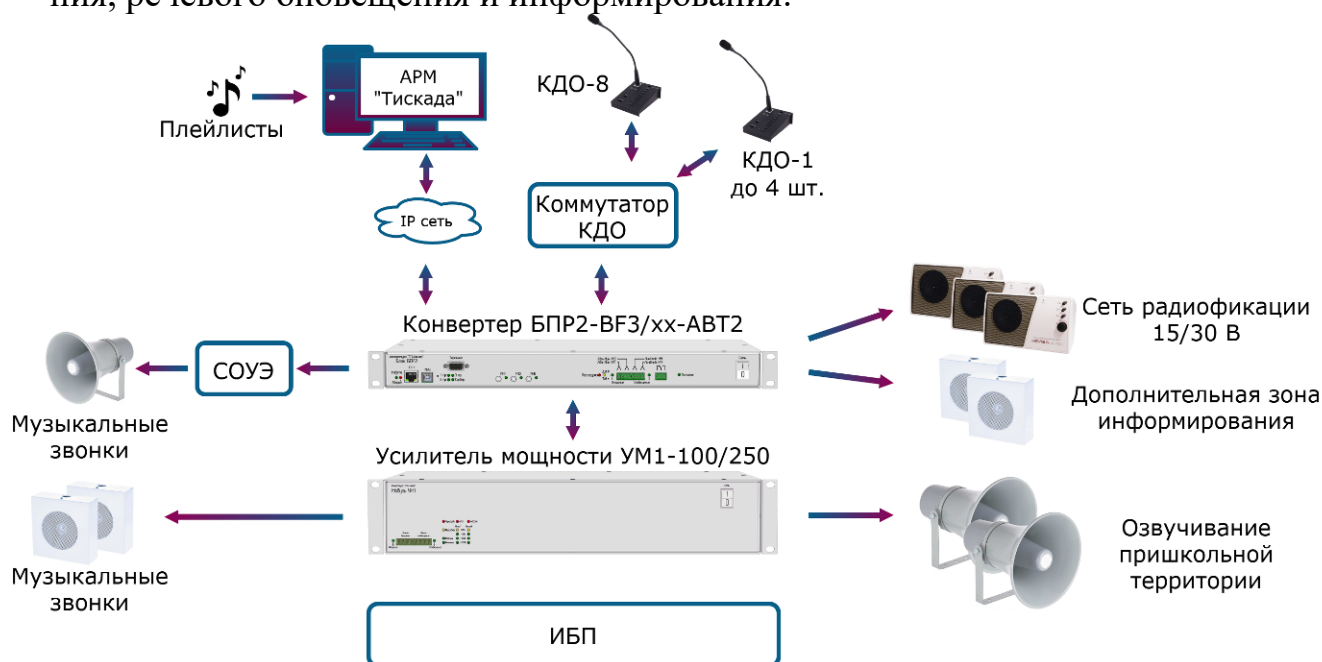


ШКОЛЬНЫЙ РАДИОУЗЕЛ НА БАЗЕ РТУ «СИБИРЬ-1»-ИСП.Д АППАРАТУРЫ «ТП-ЦЕНТР»

Функциональное назначение:

- Школьный радиоузел предназначен для расширения системы радиофикации школ добавлением функций управления подачей звонков, фонового озвучивания, речевого оповещения и информирования.



Ключевые возможности:

- радиофикация школы в соответствии с действующими нормативными актами
- подача звонков по расписанию с учетом дней недели
- возможность использования мощностей СОУЭ для подачи звонков
- отдельные фонограммы звонков с урока и на урок
- ручная подача звонков с АРМ «Тискада» и пульта КДО
- воспроизведение гимна Российской Федерации в отдельно выбранную зону для еженедельных церемоний поднятия флага
- речевое оповещение и информирование с пультов КДО
- настраиваемые приоритеты пультов КДО
- до 4 зон звукофикации и оповещения
- расширение функций до СОУЭ при УСТА
- трансляция музыкальных файлов с компьютера с АРМ «Тискада» с использованием любого музыкального плеера
- управление и мониторинг системы с центрального АРМ «Тискада».

Основные характеристики:

Параметр	Значение	Ед. Изм.
Суммарная выходная мощность радиофикации и зоны оповещения 15/30В	до 100	Вт
Выходная мощность зон звукофикации 100В	до 1000	Вт
Количество строк расписания звонков	не ограничено	
Количество сценариев звукофикации по оповещению	до 15	шт

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ**МИНИМАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ**

В **базовый** состав школьного радиоузла на базе РТУ «Сибирь-1»-исп.Д входят:

Блок БПР2-BF3/50-ABT2 – 1 шт.

Пульт КДО-8 – 1шт.

Усилитель мощности трансляционный УМ1-100/250 – 1 шт.

Источник бесперебойного питания – 1шт

Комплект размещается в настенном телекоммуникационном шкафу высотой 9У, пульт КДО-8 устанавливается на посту охраны или в кабинете ответственного лица.

Этот комплект, помимо радиофикации, позволяет реализовать работу звонковой группы как с использованием мощностей СОУЭ, так и отдельной линией громкоговорителей; подачу фонограммы гимна Российской Федерации, фоновую звукофикацию без прерывания вещания радиофикации. Управление системой доступно с АРМ «Тискада» и пульта КДО-8. С помощью пульта доступен запуск до 7 сценариев звукофикации.

Особенностью системы «ТП-Центр» является возможность одновременной независимой трансляции двух различных звуковых сообщений в разные зоны, обслуживаемые разными усилителями. Таким образом, даже в минимальном комплекте, при использовании звукофикации через УМ1 работа радиофикации не нарушается. Вместе с тем, работа первой программы радиофикации может прерываться только на время звучания звонков, если звонковая группа подключена к выходу линии оповещения БПР2, работа зон, подключенных к УМ1, при этом остается полностью независимой.

РАСШИРЕНИЕ КОМПЛЕКТА

Расширение комплекта возможно в сторону увеличения выходной мощности и количества усилителей, применения более функционального пульта КДО-16.

Добавление в систему усилителей УМ1-125/250/500 позволяет увеличить выходную мощность на 125, 250 или 500 Вт соответственно. Каждый усилитель может быть использован как отдельная зона звукофикации и оповещения.

Пульт КДО-16 позволяет увеличить количество запускаемых с пульта сценариев до 15.

СОПРЯЖЕНИЕ С ДРУГИМИ СИСТЕМАМИ

Поставка радиоузла в комплектации, включающей блоки сопряжения с ГОЧС П-166Ц или БАО-300, модули сопряжения с системой Стрелец-Мониторинг, телекоммуникационный шкаф возможна через наших партнеров в Москве и Московской области.