

Система оповещения и трансляции IVES-300N – обновленная система IVES-300 южнокорейской компании Inter-M. В нее вошел блок управления ECS-9216, выполняющий функции 5 блоков: ES-9116, PX-9116, RG-9116, TB-9116 и PS-9116i. Место кассетной деки PC-9335AD занял цифровой блок сообщений MDU-9116, где сообщение хранится в цифровом формате сколь угодно долго. Новый блок контроля линий по импедансу БКЛО-8 может постоянно контролировать состояние 8 линий с речевыми оповещателями (обрыв или короткое замыкание).

Все оборудование оповещения о пожаре устанавливается в 19" шкаф, который располагается на посту дежурного. За счет применения новых блоков улучшены характеристики системы, снижена высота монтажного шкафа и стоимость.

## СИСТЕМА ОПОВЕЩЕНИЯ И ТРАНСЛЯЦИИ IVES-300N INTER-M (Ю.КОРЕЯ)

**Производитель:** Inter-M (Ю.Корея)  
**Поставщик в РБ:** СП "Унибелус" ООО  
**Сертификат:** Заявлено на получение сертификата

**Время появления на рынке:** Июнь 2008 г.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

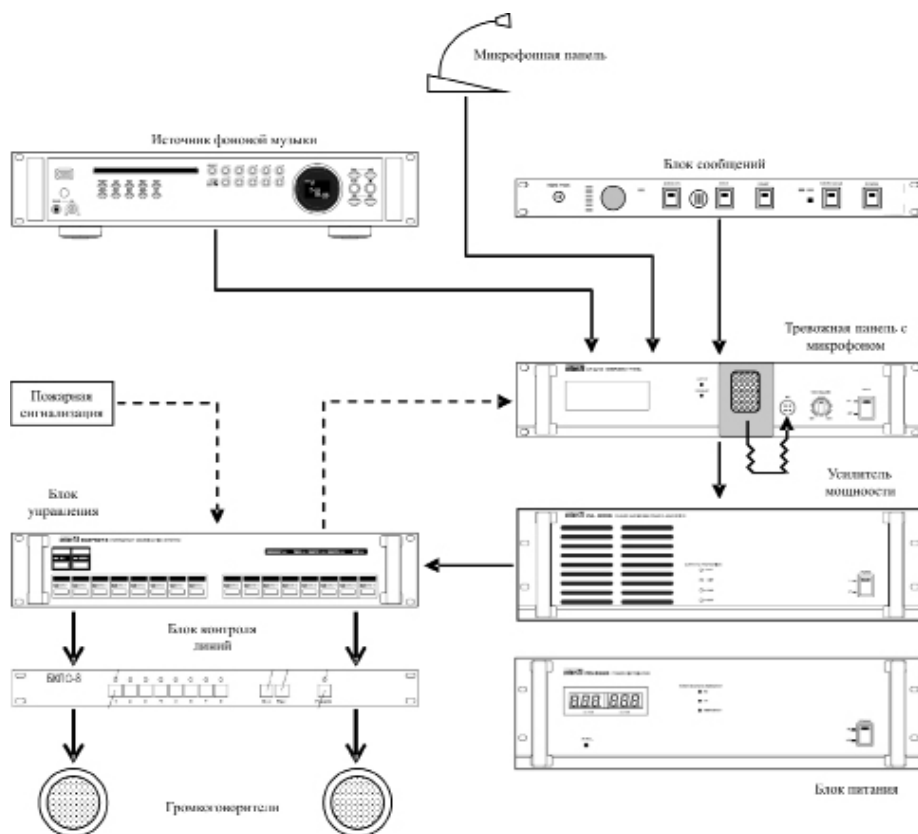
- Способ запуска – автоматический или ручной
- Количество зон – до 16 (с расширением до 32)
- Мощность усилителей – до 1000Вт (на один блок питания)
- Длительность эвакуационного сообщения – до 60 сек
- Тип оповещателей – трансляционные пассивные (до 100В в линии)
- Напряжение питания – 220В, 50Гц
- Размещение – на пожарном посту в 19" стойке

### ВОЗМОЖНОСТИ СИСТЕМЫ:

- Автоматическое оповещение о пожаре: трансляция записанного эвакуационного сообщения и сигнала привлечения внимания в тревожные зоны по сигналам от системы пожарной сигнализации;
- Возможность оперативной корректировки алгоритма

- оповещения дежурным оператором и передача указаний при эвакуации посредством микрофона (наивысший приоритет);
- Автоматический переход системы на резервное питание от аккумуляторных батарей при исчезновении напряжения 220В;
- До 16 зон оповещения в базовой комплектации и возможность расширения до 32 зон;
- Контроль состояния линий с речевыми оповещателями;
- Возможность совмещения системы оповещения с системой трансляции музыкальных и речевых программ (низший приоритет);
- Оперативный поиск и вызов сотрудников (RM-916);
- Все оборудование, кроме громкоговорителей и микрофонных панелей RM-916, располагается в 19" стойке.

### Блок-схема:



### СОСТАВ СИСТЕМЫ (БАЗОВЫЙ ВАРИАНТ):

- Блок управления ECS-9216
- Тревожная панель с пожарным микрофоном EP-9216
- Блок цифровых сообщений MDU-9116
- Усилитель мощности PA-93xx
- Блок контроля оповещателей БКЛО-8
- Блок питания PD-9359
- Блок бесперебойного питания UPS-3000U
- Аккумуляторные батареи

Дополнительно для речевой и музыкальной трансляции:

- микрофонная панель RM-916 (удаление до 300м)
- источник фоновой музыки, например, CD-660, TU-610 и т.д., (CD, DVD, DECK, TUNER).