



Группа компаний ЭРИС

Решения по обеспечению
пожарной безопасности



ЭРИС ША-210

универсальное решение для контроля доступа, обнаружения и тушения пожаров

Описание системы

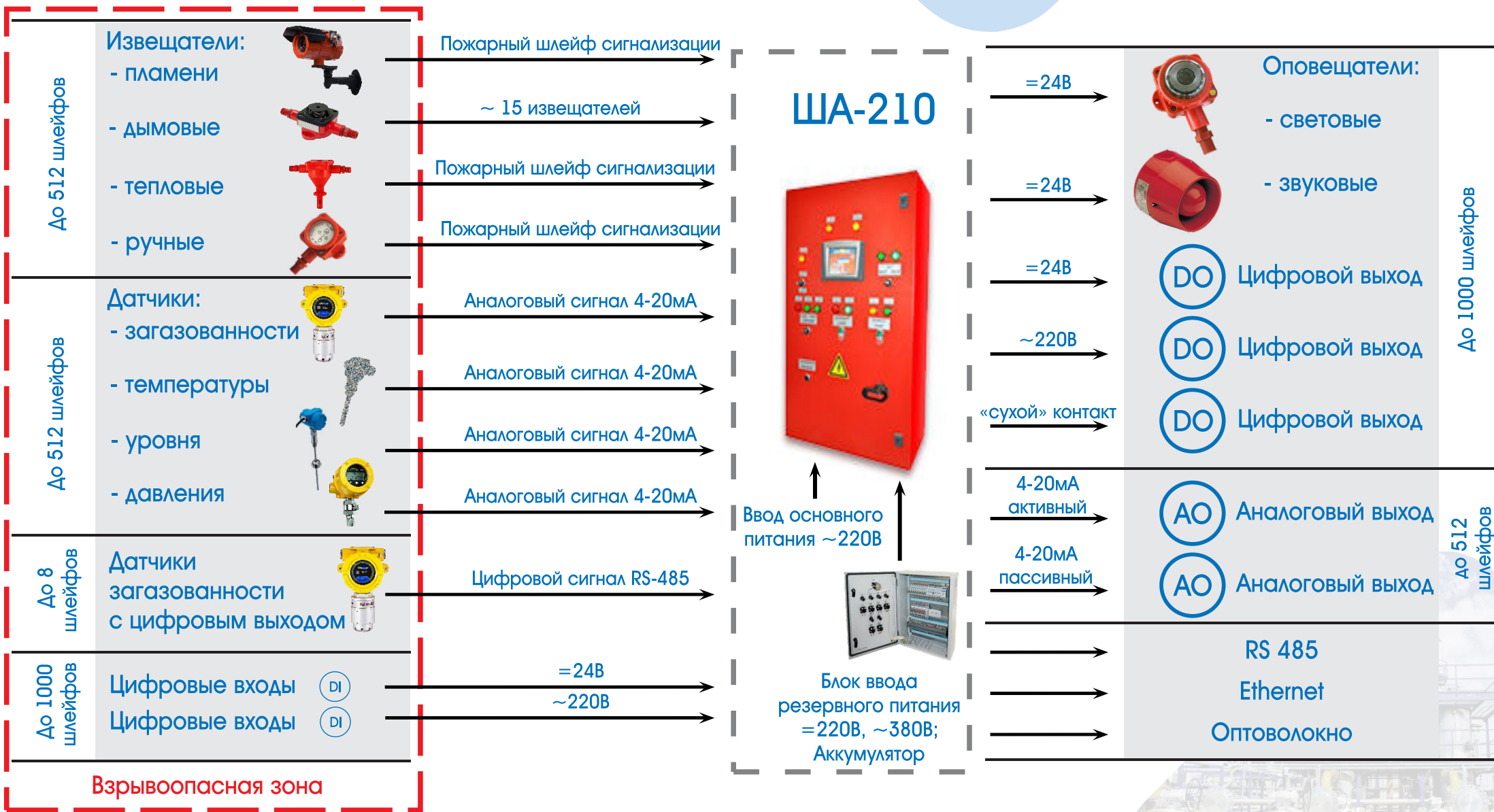
Автоматизированный комплекс ЭРИС ША-210 - это блок управления, работающий с различными первичными датчиками и преобразователями, применяемый в системах:

- охранной и охранно-пожарной безопасности
- контроля и управления доступом
- контроля загазованности
- пожаротушения различных видов и уровней сложности



Назначение

- Обнаружение пожара и несанкционированного проникновения
- Автоматическое и дистанционное управление установками тушения
- Выдача извещений и служебной информации
- Управление, контроль и защита технологического оборудования
- Контроль предельно-допустимых вредных веществ и дозрывных концентраций горючих газов и паров
- Контроль и разграничение доступа в здание, помещение, особую зону

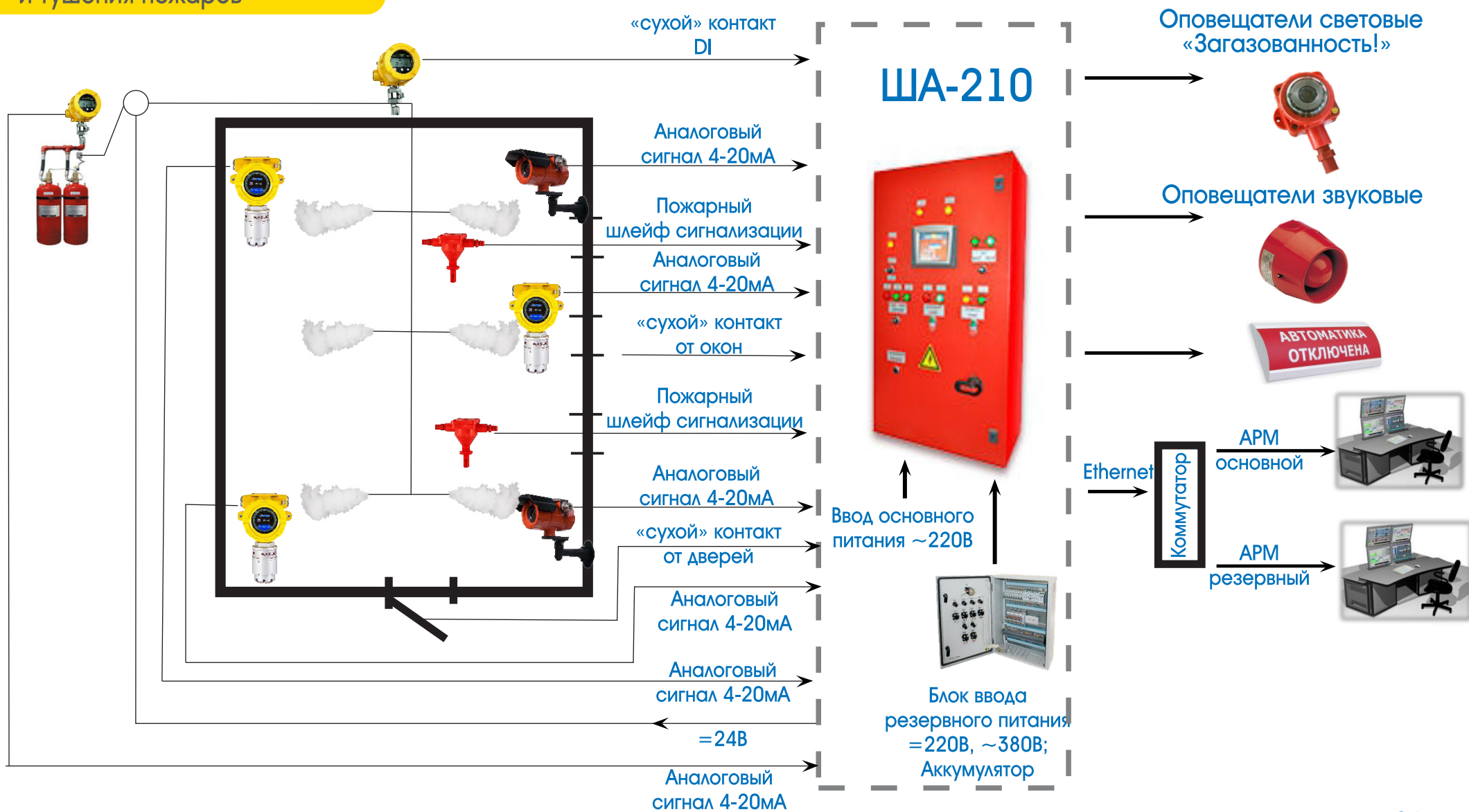


Взрывобезопасная зона

ЭРИС ША-210

универсальное решение для контроля доступа, обнаружения и тушения пожаров

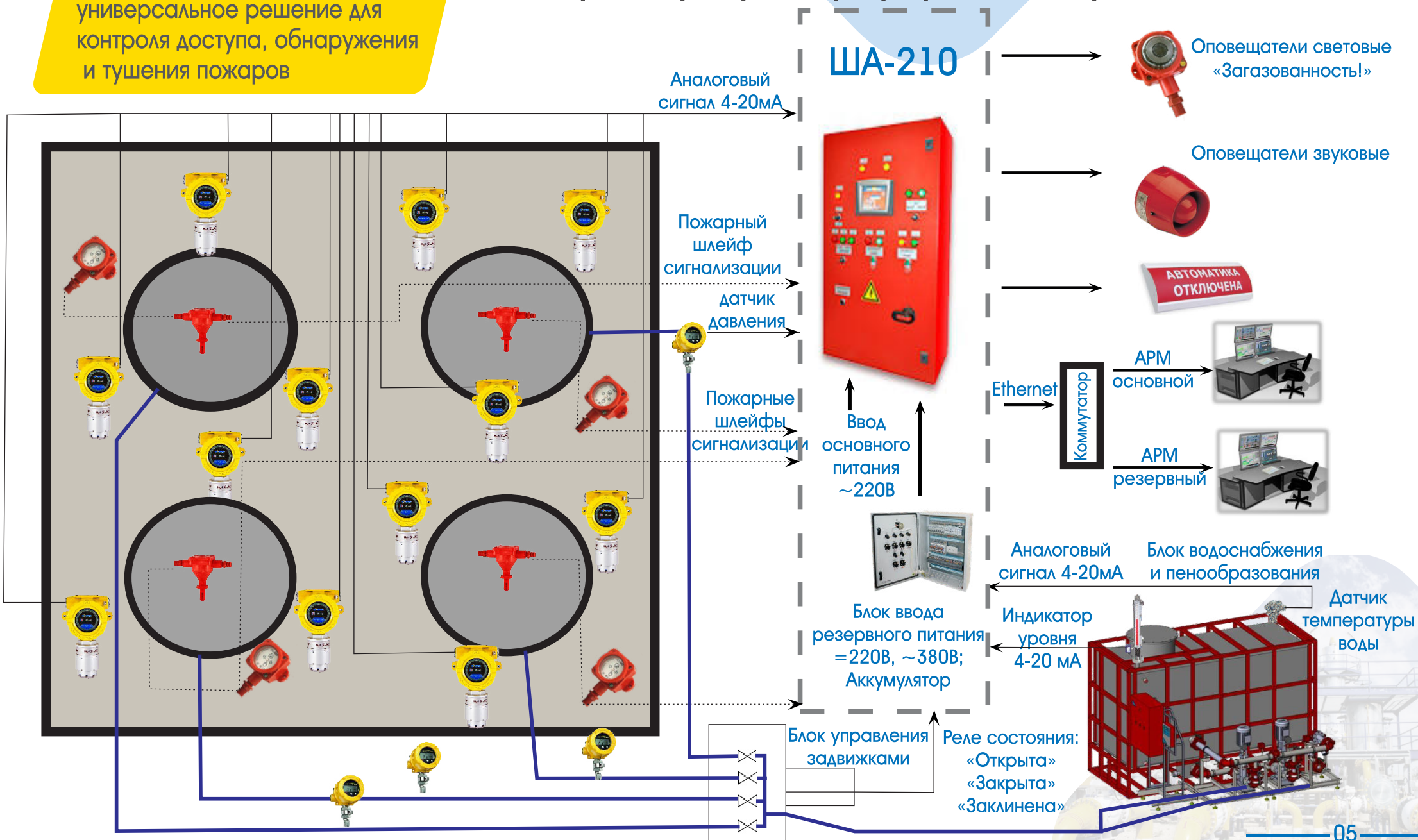
Расположение элементов системы на примере производственного цеха



ЭРИС ША-210

универсальное решение для контроля доступа, обнаружения и тушения пожаров

Расположение элементов системы на примере резервуарного парка



ЭРИС ША-210

универсальное решение для контроля доступа, обнаружения и тушения пожаров

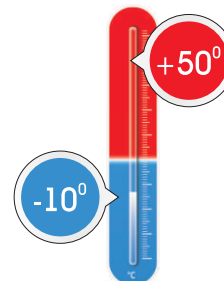
Технические характеристики



Средний срок службы	Не менее 12 лет
Квитирование звукового сигнала	Есть
Информативность	Более 16 видов извещений («Пожар», «Пуск УПТ», «Тревога»)
Информационная емкость	254 зоны
Разветвленность	до 16 цепей на одну зону
Количество контролируемых точек доступа	Не более 64
Режим работы	Непрерывный
Время выхода в рабочий режим, с учетом контроля компонентов	Не более 120 сек.
Напряжение питания	- от однофазной сети переменного тока 220, 110В - от источника постоянного тока 24, 110, 220В.
Резервное питание	Встроенный ИБП, время работы не менее 60 минут.

Возможность подключения к АРМ оператора

Климатические условия



Классификация IP
IP 20

Температура эксплуатации
от -10°C до +50°C

ЭРИС ША-210

универсальное решение для контроля доступа, обнаружения и тушения пожаров

Преимущества

- ◆ Огромная информационная емкость и разветвленность
Высокая эксплуатационная гибкость
- ◆ Гибкость в применении первичных датчиков
Быстрое начало работы после подачи питания (менее 2-х минут)
- ◆ Высокая надежность
Возможность управления системой пожаротушения
- ◆ Низкая стоимость владения за счет:
 - применения новейших технологий
 - сокращения расходов на обслуживание
 - сокращения расходов на периодическую поверку газоанализаторов
 - легкого переоснащения при изменении требований к системе
 - отличной сервисной поддержки по принципу «день в день»

100%

Сделано в России