

# Научно Производственное Предприятие «СФЕРА БЕЗОПАСНОСТИ»

## ОЕМ партнер компании SYSTEM SENSOR

РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ  
КОМПЛЕКСНЫХ СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ, АДРЕСНО-  
АНАЛОГОВЫХ СИСТЕМ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

ПОДГОТОВКА ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И СОГЛАСОВАНИЕ  
ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ С ОРГАНАМИ ГОСНАДЗОРА

ВЫПОЛНЕНИЕ ПУСКО-НАЛАДОЧНЫХ РАБОТ И СДАЧА В  
ЭКСПЛУАТАЦИЮ ГОТОВЫХ СИСТЕМ

НАУЧНО - ТЕХНИЧЕСКИЕ КОНСУЛЬТАЦИИ, ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТНЫХ,  
РЕШЕНИЙ



# ППКОП «СФЕРА 2001»

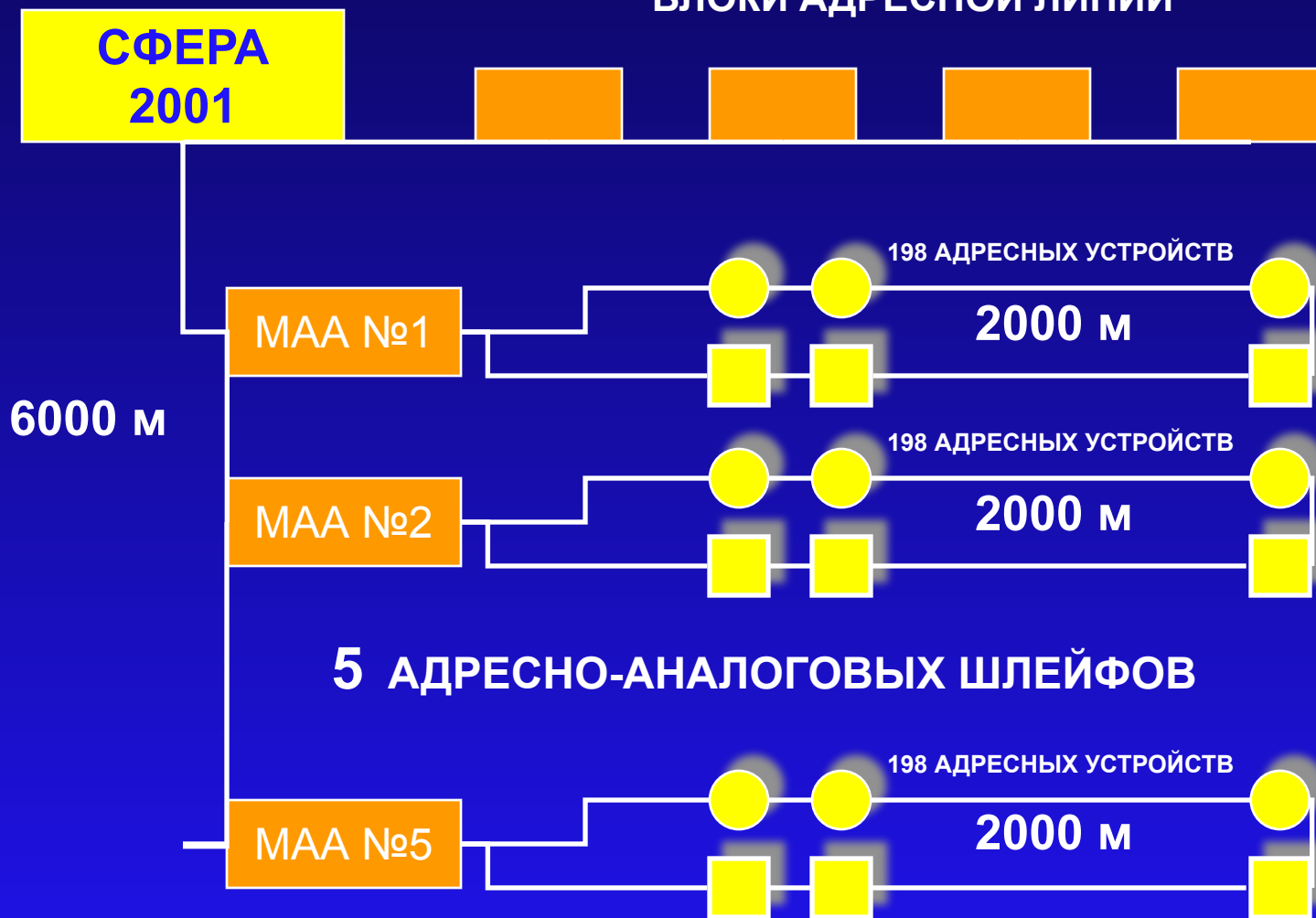
## первая российская ААСПС на 200 протоколе SYSTEM SENSOR

- ППКОП «СФЕРА 2001» поддерживает:
- Более 1000 адресно-аналоговых устройств
- 10 типов извещателей от оптических дымовых
- до лазерных линейных
- 20 разновидностей модулей  
контроля и управления
- 2 компьютера
- 6 Выносных пультов
- 8 индикаторных панелей



# Построение системы

## БЛОКИ АДРЕСНОЙ ЛИНИИ



# Интеграция с системами «Интеллектуального здания»



**Сеть с собственным протоколом**

**Все подсистемы на однотипном оборудовании**

**Общая протяженность адресных и адресно-анлоговых шлейфов более 500.000 метров**

**Поддержка протоколов MODBUS и LONWORK**