

**ПРОЕКТ СТРУКТУРИРОВАННОЙ  
КАБЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ ЗДАНИЯ  
ГАЗОПРОМЫСЛОВОГО УПРАВЛЕНИЯ В  
ПОСЕЛКЕ ПАНГОДЫ.**

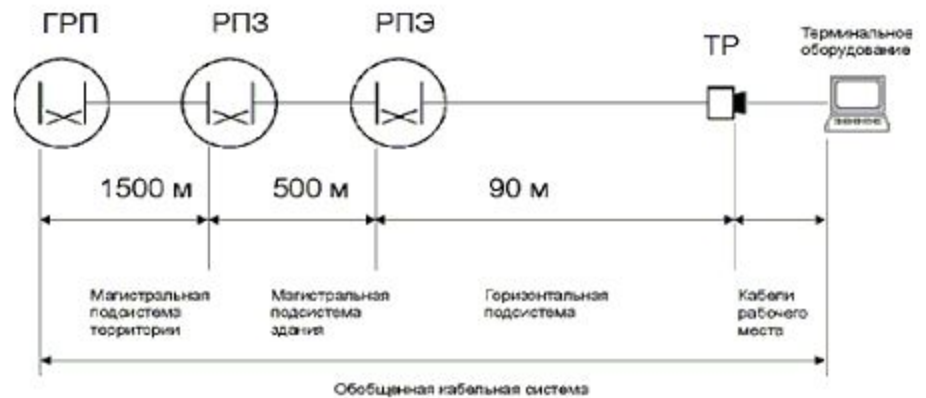
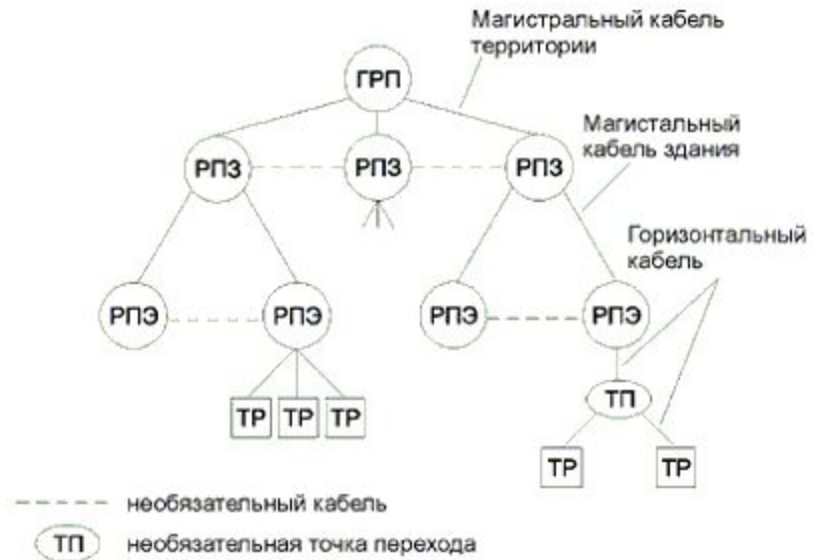
## **Необходимые системы современного офисного здания:**

- телефонная (городская и местная)
- компьютерная (ЛВС)
- телевидения (городского и офисного)
- пожарной сигнализации и пожаротушения
- охранной сигнализации и видеонаблюдения
- мониторинга климатических условий и управления ими
- контроля доступа персонала

# Некоторые требования к структуре СКС.

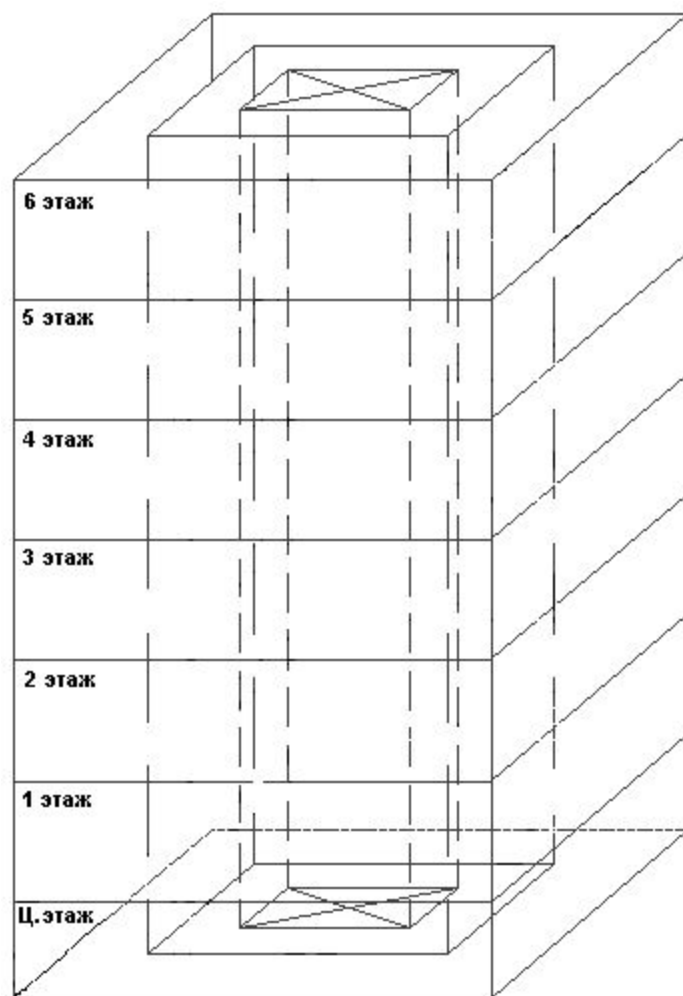
## Функциональные элементы:

- Главный Распределительный Пункт (ГРП)
- Магистральный кабель территории
- Распределительный Пункт Здания (РПЗ)
- Магистральный кабель здания
- Распределительный Пункт Этажа (РПЭ)
- Горизонтальный кабель
- Точка перехода (ТП)
- Телекоммуникационный Разъем (ТР)



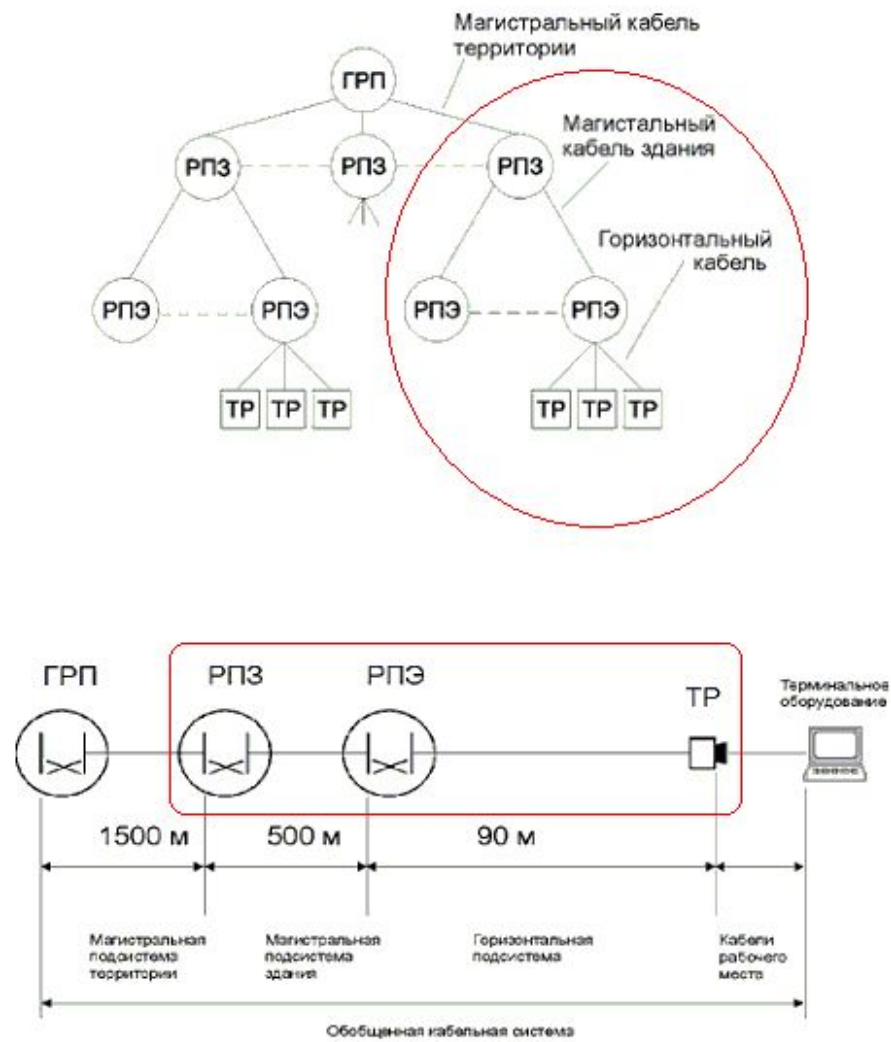
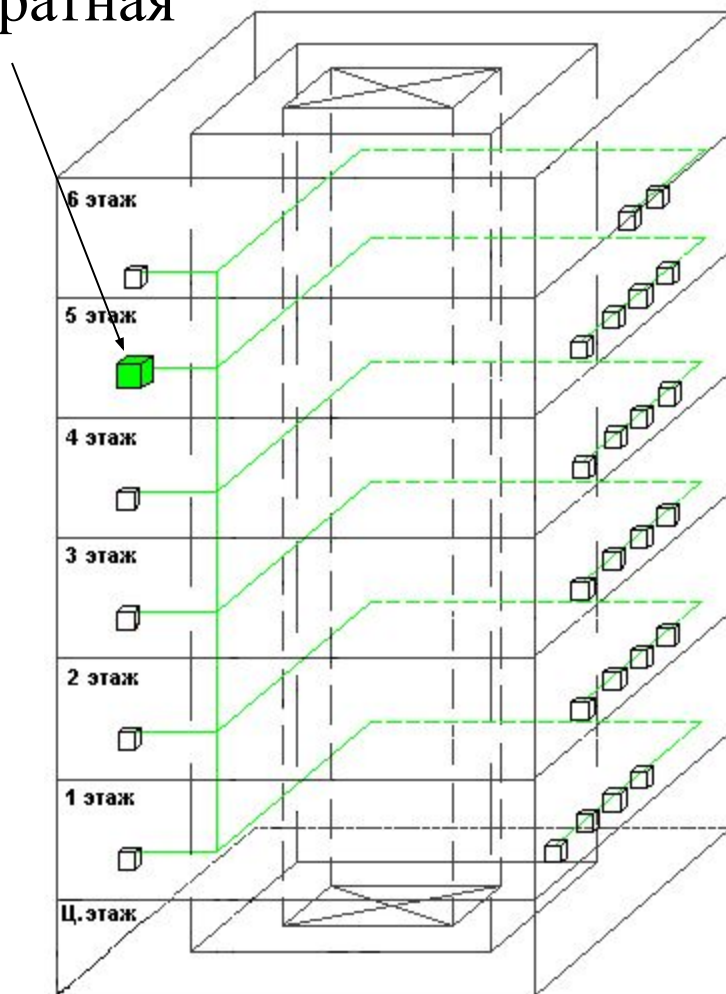
## **Преимущества структурированных кабельных систем:**

1. универсальность;
2. высокая адаптивная способность;
3. небольшая численность обслуживающего персонала;
4. высокая экономичность.

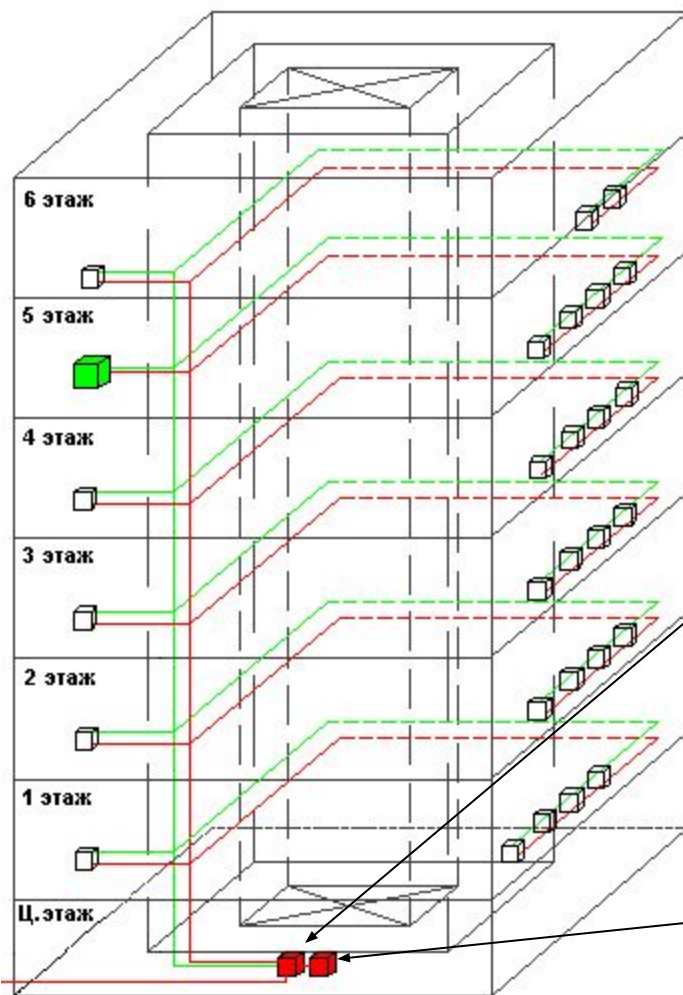


# Структура СКС.

## Аппаратная



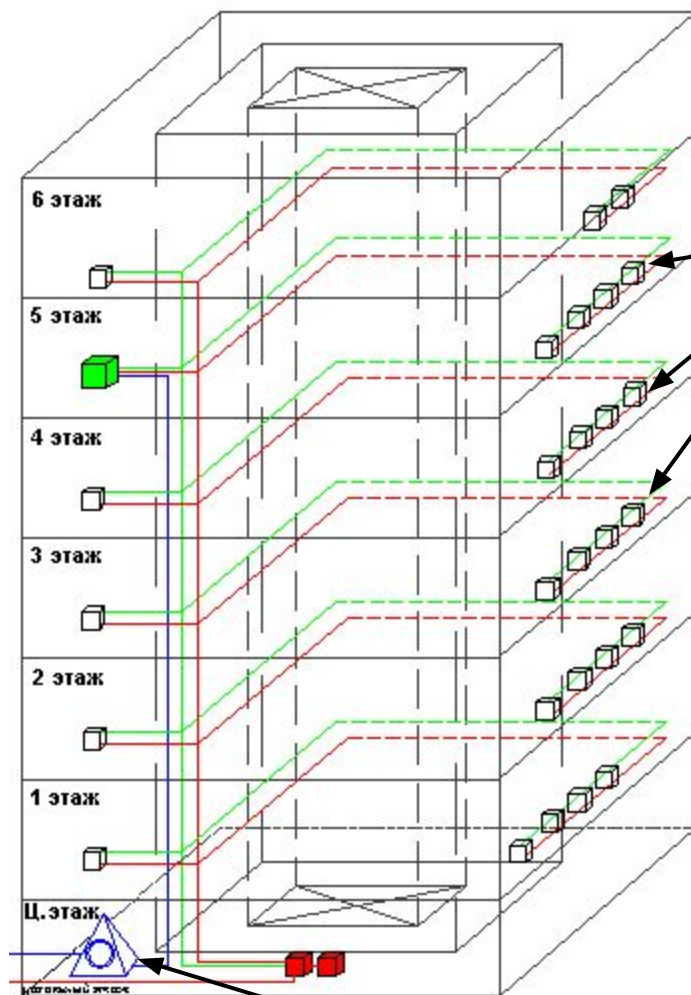
# Структура СКС.



Источник  
бесперебойного питания

Источник  
стабилизированного  
питания

# Структура СКС.

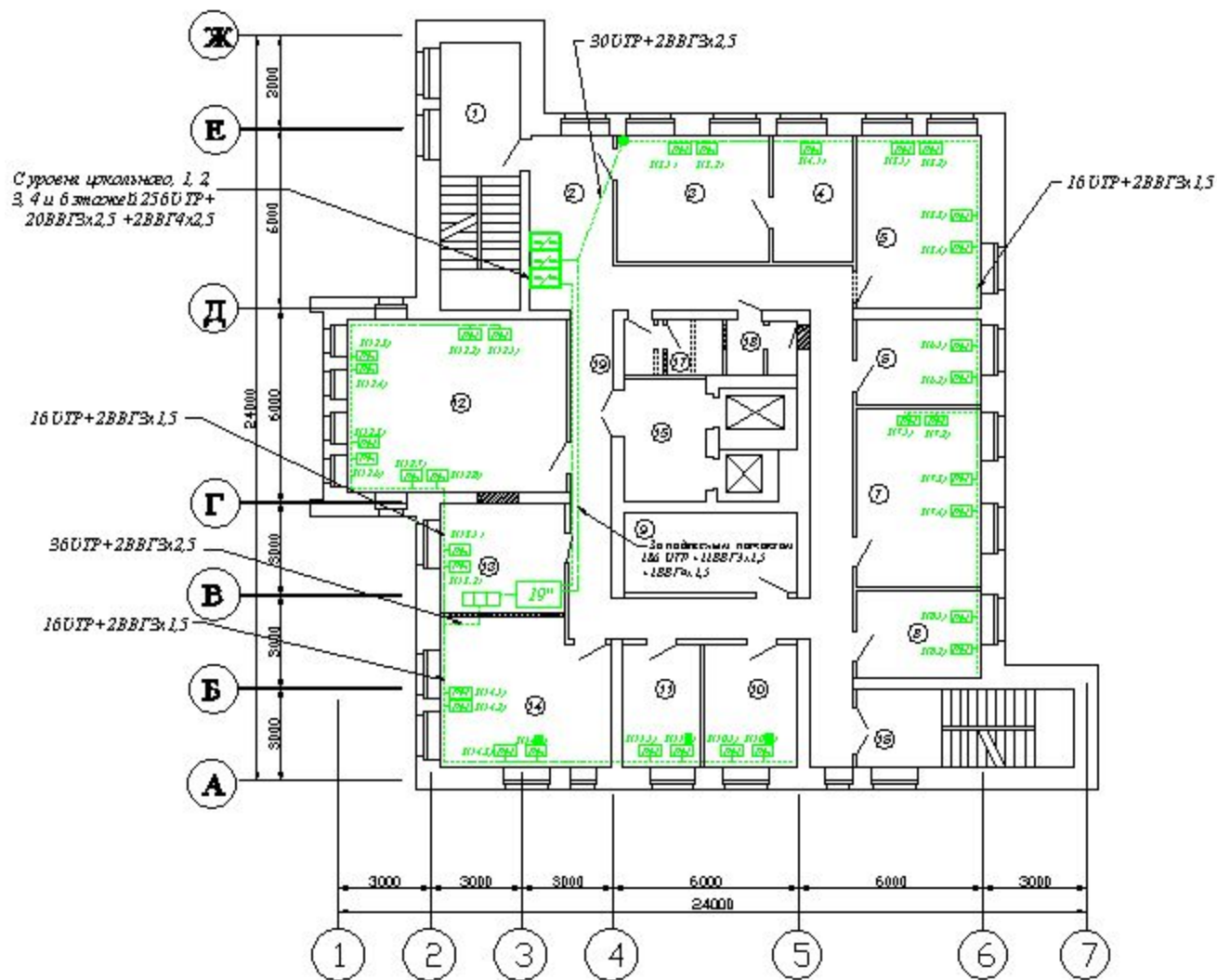


Рабочее место





# Распределение оборудования СКС на пятом этаже



# Расположение системы охранной сигнализации на пятом этаже

Расположение системы видеонаблюдения на первом этаже.

# Расположение системы контроля доступа в вестибюле первого этажа

