

# КПТС3-05. Конфигурация с выносом пультов управления в ЛЦО

Территория предприятия с взрывоопасными производствами II-ой группы

Условные обозначения:

- Комплект телефонной связи в составе:
  - ТАШ 1-16А N°xx-телефонный аппарат, с клавиатурой, с указанием порядкового номера;
  - ТАШ 1-17А N°xx-телефонный аппарат, без клавиатуры, с указанием порядкового номера;
  - HS-20В- громкоговоритель;
  - ТАШ-СС-16-свето-сигнальное устройство (ССУ) на светодиодах;
- ЦКО -цифровой коммутатор оператора на 24(32) абонента;
- ПГУ N°xx-переговорное устройство, с указанием типа;
- ГГ N°xx- громкоговоритель ПГУ, с указанием типа;
- ГТЗ N°xx- громкоговоритель зонного оповещения, с указанием типа;
- Л-свето-сигнальное устройство (ССУ) с LED лампой-вспышкой, с указанием типа;
- СТА О- системный телефонный аппарат старшего оператора
- РТ-разговорный тракт

Примечания:

- Стойки комплекса КПТС3-05 для каждой технологической установки N°1, N°6 размещаются в аппаратных помещениях контроллерных на территории технологических установок N°1-N°6.
- Универсальные пульты связи для каждой технологической установки N°1-N°6 размещаются в помещении управления ЛЦО (локальная центральная операторная).
- Подключение универсального сенсорного пульта связи и периферийного оборудования к стойке КПТС3-05 для каждой технологической установки N°1, N°6, осуществляется по ВОЛС.
- Для объектов (предприятие, производство) с взрывоопасными зонами используется взрывозащищенное оборудование
- Разным цветом выделены виды связи, которые могут поставляться и эксплуатироваться самостоятельно:
  - черный - система телефонной связи;
  - красный - система громкоговорящей связи;
  - синий - система зонного оповещения

