

## **СИСТЕМА ОХРАНЫ ДИСТРИБУЦИОННО-ЛОГИСТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА С РАЗРАБОТКОЙ СИСТЕМЫ ОХРАННОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ И СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ**

Студент гр. 113019 Сытько О.А.

Ст. преп. Владимирова Т.Л.

Белорусский национальный технический университет

Телевизионная система замкнутого типа, предназначенная для получения телевизионных изображений (со звуковым сопровождением или без него), служебной информации и извещений о тревоге с охраняемого объекта.

Обязательными для всех систем являются следующие функциональные характеристики: телевизионный анализ изображений с помощью одной или нескольких ТК; синтез телевизионных изображений, полученных от всех ТК; сопровождение цели; приоритетное отображение тревожных событий; сигнализация о несанкционированных действиях.

Системы контроля и управления доступом (СКУД) представляют собой сегмент безопасности стоящий несколько особняком в ряду остальных средств и систем отрасли. Эффект максимально полной отдачи от СКУД может наступить только при вхождении СКУД в общую систему управления/контроля на предприятии.

В связи с тем, что СКУД функционирует в отличие от системы охраны в течение всех суток, при грамотном проектировании она может обеспечить решение ряда задач системы охраны. При практической реализации наиболее часто возникает проблема своевременного информирования службы охраны объекта о ситуациях связанных с несанкционированным доступом в зоны или помещения объекта. При этом сотрудник службы охраны должен четко представлять, где именно происходит несанкционированное действие и однозначно определять его вид («взлом двери», «доступ чужой картой» и т.д.).

Совместимость — необходимый, но недостаточный фактор, объединяющий различные устройства в систему. Набор более-менее случайно расположенных телекамер еще не является системой. Эффективная система теленаблюдения должна строиться на основе тщательно продуманной концепции защиты объекта. В ней должны быть четко определены задачи, которые призвано решать СОТ при обеспечении безопасности. Телевидение может использоваться совместно с системой управления доступом для повышения эффективности контрольно-пропускных функций. Например, при проходе через КПП с низким трафиком и отсутствием оператора можно дистанционно устанавливать личность человека по хранящейся в базе данных фотографии.