

### Система видеонаблюдения

Видеонаблюдение –предназначено для обеспечения круглосуточного видеоконтроля за обстановкой на объекте, создания предупреждающего воздействия на криминальный элемент и улучшения условий выполнения служебных задач личным составом охраны, а также видеозаписи. Система построена на базе оборудования торговых марок “Smartec”, “Samsung”, “L TV”.

Система предназначена для ежедневной и круглосуточной работы. Телекамеры контролируют периметр здания, центральный вход, холлы и коридоры амбулатории.

Видеосигналы от телекамер (1AS1...1AS11) поступают на входы видеорегистратора DVR1, расположенного в серверной (пом. 228). Видеосигналы от телекамер (2AS1...2AS11) поступают на входы видеорегистратора DVR2, расположенного в серверной (пом. 228).

Для записи видеоинформации используется 2 жестких диска емкостью по 2Тб.

При указанных режимах емкости дисков достаточно для формирования архива видеозаписей событий со всех установленных видеокамер за период времени не менее 30 дней, с частотой смены кадров не менее 6 кадров/секунду.

Система видеонаблюдения обеспечивает:

- автоматическую видеозапись на видеорегистратор событий, происходящих в поле зрения видеокамер, в соответствии с заданной программой;
- возможность блокирования доступа к видеорегистраторам системой паролей;
- защиту от несанкционированных попыток изменения программы и режима работы системы;
- формирование архива видеозаписей событий со всех установленных видеокамер за период времени не менее 30 дней;
- возможность копирования на внешние носители фрагментов архива видеозаписей в виде «видеороликов» и фотоизображений без отключения текущего режима видеозаписи.

Монтаж кабельных линий выполнить в соответствии с требованиями ПУЭ, РД 78.145-93, СНиП 3.05.06-85, ГОСТ 31565-2012.

Линии питания ~220В выполнить кабелем с медными жилами ППГнг-НГ 2х1,5.

Линии питания телекамер (12 В) выполнить проводом ППГнг-НГ 2х1,5.

Линии связи от аналоговых телекамер до видеорегистраторов выполнить коаксиальным кабелем РК 75-3,7-333фнг(С)-НГ.

Коммуникации проложить за подвесным потолком в проволочном лотке, за фальш-стенами, в штробе в ПВХ-трубе. Места перехода кабелей через стены защитить трубой ПВХ гофрированной с последующей заделкой терморасширяющейся противопожарной мастикой СР611А (Hilti, Лихтенштейн).

Кабельные и проводные трассы по окончании монтажа промаркировать в соответствии с обозначениями настоящего проекта.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ХМСПБ-28-14-ИОС.СС.ПЗ			3