

МИНИСТЕРСТВО ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 25 июля 2011 года N 876

Об утверждении специальных технических требований по инженерно-технической укреплённости изоляторов временного содержания подозреваемых и обвиняемых органов внутренних дел

Утвердить прилагаемые специальные технические требования по инженерно-технической укреплённости изоляторов временного содержания подозреваемых и обвиняемых органов внутренних дел.

Министр
генерал армии
Р.Нургалиев

Приложение. Специальные технические требования по инженерно-технической укреплённости изоляторов временного содержания подозреваемых и обвиняемых органов внутренних дел

Приложение
к приказу МВД России
от 25 июля 2011 года N 876

I. Общие положения

1. Настоящие специальные технические требования по инженерно-технической укреплённости изоляторов временного содержания подозреваемых и обвиняемых органов внутренних дел¹ направлены на усиление инженерно-технической укреплённости конструктивных элементов зданий, помещений и охраняемых территорий в сочетании с применением технических средств охранной, тревожной и пожарной сигнализации, обеспечивающих необходимое противодействие несанкционированному проникновению на охраняемую территорию и с нее, в том числе побегу, а также формирование тревожного сообщения о возникновении пожара, чрезвычайной и других внестатных ситуаций.

¹ Далее - "технические требования".

Технические требования применяются при строительстве вновь проектируемых, а также реконструкции и ремонте существующих изоляторов временного содержания подозреваемых и обвиняемых органов внутренних дел².

² Далее - "изолятор временного содержания".

2. В технических требованиях применяются следующие термины и определения.

Извещатель - устройство, предназначенное для формирования извещения о тревоге при отклонении контролируемого параметра от допустимой нормы или для инициирования сигнала тревоги.

Вызывная сигнализация - совокупность совместно действующих технических средств, позволяющих выдавать сигналы вызова от сотрудников (работников) и посетителей на пульта охраны.

Запретная зона - специально выделенная часть территории изолятора временного содержания, предназначенная для выполнения служебных задач личным составом подразделения по охране объекта.

Шлейф сигнализации - электрическая цепь, соединяющая выходные цепи охранных извещателей, включающих в себя вспомогательные (выносные) элементы (диоды, резисторы и другое) и соединительные провода, и предназначенная для выдачи на приемно-контрольный прибор извещений о проникновении (попытке проникновения) и неисправности, а в некоторых случаях - для подачи электропитания на извещатели.

Контрольно-пропускной пункт - пункт пропуска на территорию (с территории) охраняемого объекта.

Надзор - система мер, направленных на обеспечение правопорядка при содержании подозреваемых и обвиняемых путем постоянного наблюдения и контроля за их поведением в местах размещения.

Ограждение - инженерно-технические сооружения, предназначенные для обозначения границ объекта - линии охраны, запретной (контролируемой) зоны, контрольно-пропускного пункта, а также для воспрепятствования проходу лиц и проезду транспортных средств на охраняемый объект (с объекта) минуя контрольно-пропускной пункт. Ограждение, установленное по периметру территории объекта, называется основным, по границам запретной зоны - ограждением запретной зоны (внутренним и внешним).

Ограждения (внутреннее и внешнее) запретной зоны предназначены для обозначения ее границ соответственно с внутренней и внешней стороны по отношению к территории объекта, а также воспрепятствования для прохода и проезда.

Рубеж охранной сигнализации - совокупность технических средств обнаружения, контролирующих охраняемую зону территории, здания или помещения (периметр, объем или площадь), при преодолении которой выдается соответствующее извещение о проникновении.

Система охранной сигнализации - совокупность совместно действующих технических средств для сбора, обработки, передачи информации о проникновении на охраняемый объект.

Система тревожной сигнализации - совокупность совместно действующих технических средств, позволяющих автоматически или вручную выдавать сигналы тревоги в дежурную часть органов внутренних дел при нападении на охраняемый объект или на сотрудников (работников) и посетителей.

Система охранная телевизионная - телевизионная система замкнутого

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

Система противопожарной безопасности - совокупность мер, направленных на предотвращение воздействия опасных факторов пожара, в том числе их вторичных проявлений, принимаемых в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации по противопожарной безопасности, в том числе по оборудованию служебных помещений средствами первичного пожаротушения, своевременного получения доступной и качественной информации о пожаре, включающей дублированную световую, звуковую и визуальную сигнализацию, подключенную к системе оповещения людей о пожаре.

Система контроля и управления доступом - совокупность программно-технических средств и организационно-методических мероприятий для санкционированного доступа в помещения (зоны) охраняемого объекта и регистрации фактов доступа и попыток несанкционированного доступа, а также оперативный контроль за санкционированным доступом на территории охраняемого объекта.

Интегрированная система безопасности - совокупность инженерно-технических средств охраны и надзора и организационно-методических мероприятий для обеспечения комплексной безопасности внутренней территории и периметра охраняемого объекта, пресечения противоправных действий, предотвращения возможных угроз путем применения технических средств охраны и надзора на основе технических достижений и новейших телекоммуникационных технологий.

II. Основные требования

3. Все компоненты инженерно-технической укрепленности изоляторов временного содержания и технических средств охраны должны удовлетворять следующим требованиям:

3.1. Поддерживать круглосуточный режим функционирования (допускается проведение профилактических работ по поддержанию оборудования систем в рабочем состоянии без прекращения функционирования системы).

3.2. Функционировать в автоматическом и полуавтоматическом режимах.

3.3. Включать средства самодиагностирования. Для систем, не имеющих такой возможности, должно быть обеспечено наличие комплекта диагностирующего оборудования.

3.4. Соответствовать российским и международным стандартам для обеспечения возможности развития и модернизации систем и совместимости решений по комплексу систем с оборудованием и технологиями в дальнейшем.

3.5. Учитывать возможность для расширения как функциональных, так и количественных характеристик систем.

3.6. Обеспечивать бесперебойное электропитание подсистем охранной и тревожной сигнализации, оперативной связи, оповещения и извещателей охранной сигнализации, внутренних и наружных видеокамер.

3.7. Обеспечивать защиту информации при передаче от периферийных узлов на пульт дежурного по изолятору временного содержания от несанкционированного внешнего доступа и копирования.

3.8. Все компоненты инженерных и технических средств безопасности должны быть функционально взаимосвязаны в интегрированную систему безопасности.

III. Оборудование изоляторов временного содержания средствами инженерно-технической укрепленности и техническими средствами охраны

4. Оборудование запретной зоны изолятора временного содержания средствами инженерно-технической укрепленности и техническими средствами охраны.

4.1. К инженерно-техническим средствам охраны и надзора в запретной зоне изолятора временного содержания относятся:

4.1.1. Основное ограждение.

4.1.2. Ограждение запретной зоны.

4.1.3. Противопобеговые заграждения.

4.1.4. Средства оперативной связи.

4.1.5. Средства охранной и тревожной сигнализации.

4.1.6. Средства видеонаблюдения.

4.1.7. Противотаранные средства.

4.1.8. Охранное освещение.

4.2. Основное ограждение сплошного заполнения выполняется из кирпича (толщиной более 380 мм по [СНиП 3.03.01-87](#)), железобетона (из монолитного железобетона по [СНиП 3.03.01-87](#) толщиной от 100 до 300 мм из тяжелого бетона) или смешанной конструкции на ленточном фундаменте. Высота основного ограждения должна быть не менее 4,5 м. При установке ограждения на несущих опорах под полотном ограждения устраивается противоподкопное подземное усиление из железобетонных конструкций на глубину не менее 0,5 м.

По верху основного ограждения оборудуется противопобеговый козырек.

4.3. Вдоль основного ограждения с его внутренней стороны устраивается ограждение запретной зоны шириной не менее 3 м (при наличии территории для ее размещения).

В случае невозможности ее размещения вдоль основного ограждения ограждение запретной зоны устраивается вдоль фасада здания, непосредственно занимаемого изолятором временного содержания (при наличии территории для ее размещения).

4.4. Ограждение запретной зоны выполняется из металлической сетки высотой не менее 2 м, верх ограждения оборудуется противопобеговым козырьком.

На стойках ограждения запретной зоны со стороны территории изолятора временного содержания через каждые 25 м устанавливаются предупредительные и указательные знаки (таблички): "Не подходить! Запретная зона" и другие.

Для повышения задерживающих свойств ограждения запретной зоны его полотно усиливается сквозной прокладкой канатной проволоки диаметром 2,5 мм или наружной прокладкой нитей армированной колючей ленты.

4.5. Разграничительные знаки постов и участков средств обнаружения, а также предупредительные знаки устанавливаются на основном ограждении со стороны запретной зоны.

4.6. Для обнаружения следов при попытке проникновения через охраняемый периметр при необходимости применяется контрольно-следовая полоса.

Ширина контрольно-следовой полосы должна быть не менее 3 м, а в стесненных условиях на объектах, расположенных в черте города, - не менее 1,5 м.

В качестве покрытия на контрольно-следовой полосе используется песок или другой рыхлый грунт, а также естественный снежный покров.

Обозначение границ контрольно-следовой полосы на местности производится грунтовой - контрольными бороздами или установкой контрольных нитей, снеговой - прокладкой контрольной лыжни.

Грунтовая контрольно-следовая полоса приводится в рыхло-пушистое состояние вспашкой на глубину не менее 0,15 м, боронованием и нанесением на ее поверхности рисунка с помощью профилировщика.

На контрольно-следовой полосе не должно быть предметов, способствующих проходу нарушителя и затрудняющих обнаружение его следов.

На скальных участках местности контрольно-следовая полоса создается посредством насыпки песка или разрыхленного грунта.

4.7. Светильники охранного освещения запретной зоны устанавливаются на основном ограждении или по линии ограждения запретной зоны. Расположение светильников охранного освещения определяется исходя из:

обеспечения оптимальных условий для просмотра территории и подступов к ней;

обеспечения освещенности запретной зоны от 10 до 50 лк;

невозможности использования светильников для преодоления ограждения.

4.8. Допускается располагать светильники охранного освещения на основном ограждении таким образом, чтобы источник света находился на высоте не менее 3 м от поверхности земли. При этом светильники и их крепления оборудуются инженерными ограждениями. Для дополнительного освещения территории применяются прожекторы.

4.9. На вновь строящихся и реконструируемых изоляторах временного содержания светильники охранного освещения располагаются на мачтах высотой 4 м по линии ограждения территории. Мачты одновременно могут служить опорами ограждения.

4.10. При использовании для охраны служебных собак пространство между основным ограждением (фасадом здания изолятора временного содержания) и ограждением запретной зоны используется в качестве постов для служебных собак.

4.11. В случае невозможности создания запретной зоны, плотность инженерно-технической укрепленности увеличивается таким образом, чтобы время их преодоления было не меньше времени выдвижения группы реагирования к месту нарушения. Увеличение плотности инженерно-технической укрепленности достигается путем установки дополнительных задерживающих спиралей в верхней части основного ограждения или установкой по его линии противопобегового ограждения. В этом случае допускается устраивать первый рубеж охранной сигнализации по стенам и крышам близко расположенных зданий, находящихся на территории изолятора временного содержания.

4.12. Для ограничения доступа посторонних лиц в изолятор временного содержания перед зданием может устраиваться изолированная территория. Ограждение изолированной территории выполняется забором, по конструктивному исполнению аналогичным основному ограждению. По верху ограждения может устраиваться рубеж охранной сигнализации.

4.13. Для осмотра запретной зоны, внутренней территории и подступов к охраняемому объекту устанавливаются камеры видеонаблюдения.

4.14. В запретной зоне изолятора временного содержания организуется три непрерывных рубежа охранной сигнализации.

На уязвимых в побеговом отношении участках запретной зоны создается дополнительный рубеж охранной сигнализации с помощью извещателей, соответствующих особенностям участка, или применяются системы видеонаблюдения.

4.15. Первый рубеж охранной сигнализации создается по линии ограждения запретной зоны. Рубеж охранной сигнализации выполняется с использованием трибоэлектрических извещателей сигнализации с размещением чувствительного элемента на спиралях из колючей ленты, устанавливаемых по верху ограждения запретной зоны.

Ворота в ограждении для входа в запретную зону блокируются на открывание при помощи электроконтактных или магнитоконтактных извещателей.

Первый рубеж охранной сигнализации оборудуется по линии ограждения контрольной площадки для досмотра транспортных средств (включая ворота) аналогично рубежу охранной сигнализации на ограждении запретной зоны с дополнительной блокировкой ворот на открывание.

4.16. Второй рубеж охранной сигнализации создается радиолучевыми извещателями для создания объемной зоны обнаружения внутри запретной зоны вдоль ее ограждения.

Второй рубеж охранной сигнализации на контрольной площадке транспортного въезда выполняется с использованием радиоволновых или оптико-электронных извещателей - для создания зоны обнаружения барьерного типа или радиоволновых извещателей - для создания объемной зоны обнаружения на все пространство контрольной площадки в случае выполнения ограждений контрольной площадки из радионепрозрачных материалов.

На подходах к контрольно-пропускному пункту со стороны охраняемой территории в ночное время необходимо включать дополнительный рубеж охранной сигнализации, оборудованный оптико-электронными извещателями.

4.17. Третий рубеж охранной сигнализации предусматривается по верху основного ограждения и крыше здания изолятора временного содержания со стороны внутреннего фасада, крышам здания контрольно-пропускного пункта со стороны внешнего фасада и оборудуется трибоэлектрическими извещателями с размещением чувствительных элементов на спиралях из колючей ленты или наклонных металлических козырьках.

Рубежи охранной сигнализации на основном ограждении выполняются таким образом, чтобы исключить возможность их преодоления на стыках участков.

Третий рубеж на контрольных площадках транспортных въездов выполняется аналогично третьему рубежу на основном ограждении (включая ворота) с дополнительной блокировкой ворот на открывание.

4.18. В зависимости от конфигурации изолятора временного содержания все рубежи охранной сигнализации могут выполняться комбинированными, с использованием извещателей различного принципа действия.

4.19. В запретной зоне устанавливаются противопожарные извещатели.

4.20. Надземные коммуникации, пересекающие запретную зону, оборудуются не менее чем двумя рубежами охранной сигнализации с помощью извещателей различного принципа действия, совмещенными с инженерными ограждениями.

5. При размещении изолятора временного содержания отдельно от территориального органа МВД России или при наличии обособленного входа и въезда на территорию для обеспечения надлежащего пропускного режима следует предусматривать оборудование контрольно-пропускных пунктов, которые размещаются на входе (въезде) на территорию изолятора временного содержания.

5.1. Контрольно-пропускные пункты оборудуются таким образом, чтобы обеспечить эффективность выполнения служебных обязанностей и безопасность сотрудников (работников) при осуществлении пропускного режима на территорию (с территории) охраняемого объекта.

5.2. На контрольно-пропускных пунктах для пропуска и проезда на территорию изолятора временного содержания оборудуются следующие помещения и устройства:

помещение сотрудника (работника), несущего службу на контрольно-пропускном пункте, площадью не менее 8 кв.м;

противотаранные устройства и средства для ограничения движения транспортного средства; шлюз;

помещение для досмотра; рамочный стационарный металлодетектор.

5.2.1. Для обеспечения пропускного режима на контрольно-пропускном пункте оборудуется пропускной коридор площадью 4-5 кв.м.

5.2.2. В пропускном коридоре устраивается отсекающий тамбур, который образуется стенами коридора и двумя решетчатыми перегородками, выполненными из стальных прутьев диаметром не менее 16 мм или полосового металла размером не менее 60x5 мм. Все двери пропускного коридора и тамбурные двери оборудуются электромеханическими замками, имеющими блокировку от одновременного открывания.

5.2.3. Допускается вместо отсекающего тамбура устанавливать устройство ограничения прохода.

5.2.4. Для пресечения попыток доставки на территорию изолятора временного содержания оружия и других запрещенных предметов в пропускном коридоре устанавливаются приборы контроля и досмотра.

5.2.5. Все наружные входные двери пропускного коридора оборудуются переговорными устройствами с вызывной кнопкой, смотровыми глазками и электромеханическими замковыми устройствами, управление которыми осуществляется из комнаты сотрудника (работника), несущего службу на контрольно-пропускном пункте.

5.2.6. Двери пропускного коридора оборудуются электромеханическими замковыми устройствами, управляемыми из комнаты сотрудника (работника), несущего службу на контрольно-пропускном пункте. Управление замками осуществляет режим блокировки дверей, при котором открытие одной двери невозможно, если не закрыта другая. При подаче сигнала тревоги открывание всех дверей пропускного коридора контрольно-пропускного пункта блокируется. Разблокировка производится дежурным по изолятору временного содержания или помощником дежурного по его указанию.

5.2.7. С внешней стороны и со стороны внутренней территории контрольно-пропускные пункты оборудуются кнопками вызывной сигнализации. Каждый тамбур оборудуется считывателями системы контроля и управления доступом.

5.2.8. Дополнительно контрольно-пропускной пункт оборудуется четырьмя видеокамерами:

для видеонаблюдения за входной дверью со стороны внешней территории;

для видеонаблюдения за входной дверью со стороны внутренней территории;

для видеонаблюдения внутри пропускного коридора;

для видеонаблюдения за действиями сотрудника, несущего службу на контрольно-пропускном пункте.

5.2.9. В помещении дежурного по контрольно-пропускному пункту устанавливаются:

абонентское устройство оперативной связи с дежурным по изолятору временного содержания;

вызывное устройство системы тревожной сигнализации;

приемное устройство средств оповещения;

пульт управления электромеханическими замками контрольно-пропускного пункта;

переговорное устройство;

видеоконтрольное устройство.

При наличии системы контроля и управления доступом в помещении дежурного по контрольно-пропускному пункту, устанавливается автоматизированное рабочее место системы контроля и управления доступом.

5.2.10. Для въезда (выезда) на территорию изолятора временного содержания устраиваются металлические ворота. По конструктивному исполнению они могут быть распашные или раздвижные. Ворота оборудуются механическим (электромеханическим) приводом, управляемым из помещения сотрудника (работника), несущего службу на контрольно-пропускном пункте.

Основные и вспомогательные ворота выполняются раздвижными или распашными. Конструкция ворот - рамная, металлическая, со сплошным заполнением. Ворота оборудуются электромеханическим и ручным аварийным приводом.

5.2.11. Для досмотра транспортных средств, въезжающего (выезжающего) на территорию изолятора временного содержания, устраивается шлюз.

5.2.12. Шлюз оборудуется:

основными (внешними) и вспомогательными (внутренними) воротами;
досмотровой ямой;
эстакадой для досмотра транспортных средств;
осветительными приборами;
переговорными устройствами;
кнопками тревожной сигнализации;
приборами и приспособлениями для досмотра транспортных средств;
камерами видеонаблюдения.

5.2.13. Перед основными воротами в шлюзе устанавливаются выдвижные дорожные блокираторы. Вместо выдвижных дорожных блокираторов в одном метре от ворот может быть установлен жесткий шлагбаум.

5.2.14. В конструкции основных ворот предусматривается возможность их экстренной блокировки при подаче группой досмотра сигнала тревоги в случае возникновения на охраняемом объекте чрезвычайной ситуации.

5.2.15. Управление электромеханическим приводом ворот и выдвижными дорожными блокираторами осуществляется из помещения сотрудника (работника), несущего службу на контрольно-пропускном пункте, с дистанционного пульта группы досмотра.

5.2.16. На входных дверях в шлюз устанавливаются электромеханические замки, переговорные устройства и кнопка тревожной сигнализации.

5.2.17. С внешней стороны основных и вспомогательных ворот, на расстоянии не менее 3 м от них, на подъездной площадке наносится поперечная линия с надписью "Стоп", устанавливается соответствующий знак дорожного движения.

5.2.18. Светильники для освещения шлюза устанавливаются на стенах или под крышей не ниже уровня верхнего среза ворот. Светильники оборудуются механической защитой.

5.2.19. Приборы и приспособления, применяемые при досмотре транспортных средств, располагаются в помещении для досмотровой группы.

5.2.20. В помещении для досмотра устанавливаются: абонентское устройство оперативной связи с дежурным по изолятору временного содержания;

вызывные устройства системы тревожной сигнализации;
приемные устройства средств оповещения.

6. Оборудование здания (помещения) изолятора временного содержания средствами инженерно-технической укреплённости и техническими средствами охраны.

6.1. Козырьки крыши здания изолятора временного содержания и других зданий на внутренней территории изолятора временного содержания оборудуются инженерными заграждениями.

6.2. Лестничные марши здания изолятора временного содержания на всю высоту ограждаются металлической сеткой. Ширина марша - не менее 1,2 м. В зданиях изолятора временного содержания высотой четыре этажа и более необходимо предусматривать устройство пассажирских и грузовых лифтов. Общее управление приводами лифтов осуществляется из помещения дежурного по изолятору временного содержания. Вход в машинное отделение оборудуется извещателями охранной сигнализации.

6.3. Тревожная сигнализация устанавливается с правой и левой стороны входа у каждой камеры, служебных помещений на высоте 80 см от пола.

6.4. Для надзора в камерах и коридорах, в прогулочных дворах, в том числе на крышах и стенах корпуса изолятора временного содержания и на территории, прилегающей к запретной зоне, устанавливаются системы видеонаблюдения.

Видеоконтрольные устройства данных систем устанавливаются в помещении дежурного по изолятору временного содержания.

6.5. В дежурной части изолятора временного содержания, коридорах блока камерных помещений (в непосредственной близости к входу в камеры) оборудуется ловушка (ключеулавливатель) предназначенная для сброса при необходимости ключей от камер и входных дверей. Устройство ловушки должно исключать ее демонтаж без специальных приспособлений.

6.6. На лестничных площадках входные двери на этажи, а также наружные двери в блок камерных помещений закрываются замками с механизмами, отличными от механизмов замков дверей камер. Двери входов в коридоры режимных помещений оборудуются смотровыми глазками.

6.7. Входы на этажи и в режимные зоны изолятора временного содержания^{01"0} оборудуются кнопкой вызова или переговорным устройством, а на внутренних постах устанавливаются звуковые или световые оповещатели.

6.8. В торцах камерных блоков устанавливаются отсекающие решетчатые перегородки с дверьми, оборудованными проходными замками.

6.9. Наружные стены и перегородки между камерами должны обеспечивать высокую степень защиты помещений от проникновения в соответствии с 3 классом защиты по [РД 78.36.006-2005](#). Применяемые материалы:

кирпичная кладка толщиной более 380 мм по [СНиП 3.03.01-87](#);

пустотное железобетонное перекрытие толщиной 220, 260 и 300 мм по [ГОСТУ 9561-91](#) из тяжелого бетона;

сплошное железобетонное перекрытие толщиной 120 и 160 мм по [ГОСТу 12767-94](#) из тяжелого бетона;

стенная панель наружная по [ГОСТу 11024-84](#) и блок стеновой по [ГОСТу 19010-82](#) из легкого бетона толщиной более 300 мм;

стенная панель наружная по [ГОСТу 11024-84](#), внутренняя по ГОСТу 2504-80, блок стеновой по [ГОСТу 19010-82](#) и стена из монолитного железобетона по [СНиП 3.03.01-87](#) толщиной от 100 до 300 мм из тяжелого бетона;

строительная конструкция 1 класса защиты, усиленная стальной (сваренной в соединениях) решеткой из прутка толщиной не менее 10 мм с ячейкой не более 150 x 150 мм;

строительная конструкция 2 класса защиты, усиленная стальной сеткой по [ГОСТу 23279-85](#) с толщиной прутка 8 мм и с ячейкой размерами 100x100 мм.

6.10. На всех оконных проемах камер, карцеров, служебных и вспомогательных помещений с наружной стороны устанавливаются металлические решетки и фальшрешетки с охранной сигнализацией. Решетки должны быть изготовлены из прутков арматурной стали диаметром не менее 16 мм, образующих ячейки размером не более чем 150x150 мм, сваренных в перекрестиях, обеспечивающие доступ естественного освещения в соответствии с санитарными нормами. Анкеры для крепления решеток заделываются в кладку стены.

6.11. Оконные переплеты оборудуются для вентиляции камер форточками с замками вагонного типа. Низ оконных проемов должен быть на высоте не менее 1,6 м от уровня пола.

При установке в оконном проеме стационарной металлической решетки анкеры для крепления решеток необходимо заделывать в кладку стены не менее чем на 150 мм и заливать цементным раствором или приваривать к металлическим конструкциям. При невозможности выполнить данные требования, решетку обрамляют стальным уголком размером не менее 35x35x4 мм и приваривают по периметру к прочно заделанным в стену на глубину не менее 150 мм стальным анкерам диаметром не менее 12 мм и длиной не менее 190 мм или к закладным деталям. В оконных проемах камер вместо подоконников устраиваются откосы с закругленными углами. Остекление оконных проемов камер следует выполнять из стекол и рам в соответствии с 3 классом защиты оконных конструкций по [РД 78.36.006-2005](#).

6.12. На водопропусках сточных или приточных вод, подземных коллекторах (кабельных, канализационных) устанавливаются металлические решетки, заблокированные охранной сигнализацией на разрушение и открывание.

6.13. Двери камер навешиваются с левой стороны относительно входов в камеры и открываются в сторону коридора. Угол открывания дверного полотна устанавливается ограничителем (упором) из расчета одновременного прохода в камеру не более одного человека. Конструкция ограничителя (упора) выбирается с учетом возможности полного открывания дверей.

6.14. Извещателями охранной сигнализации оборудуются окна и двери камер и коридора блока камерных и служебных помещений.

Сигналы тревоги из камер и от окон и дверей коридора блока камерных помещений поступают в помещение дежурного по изолятору временного содержания на световое табло поста, в зоне которого произошло нарушение.

6.15. Камеры изолятора временного содержания оборудуются вызывной сигнализацией. Устройство вызывной сигнализации устанавливается у двери на высоте 1,2 м.

Включение вызывной сигнализации регистрируется на концентраторе на посту у камер и сопровождается звуковым или световым сигналом. Сигнал вызова поступает на световое табло, установленное в помещении дежурного по изолятору временного содержания.

6.16. Во всех помещениях изолятора временного содержания устанавливается электрическое рабочее, эвакуационное и аварийное освещение. В камерах, карцерах и других режимных помещениях электропроводку следует устанавливать скрытно под штукатуркой.

Общее освещение обеспечивается антивандальными светильниками с люминесцентными лампами или с лампами накаливания, которые устанавливаются на потолке. Для дежурного освещения централизованного управления применяются светильники с лампами накаливания, которые размещаются в нишах над дверью и закрываются плафоном с металлической сеткой, предотвращающей доступ к ним. Аварийное освещение производится от дизеля или аккумуляторных батарей.

6.17. На посту у камер устанавливаются:

- концентратор охранной сигнализации с устройством оповещения и выходом на пульт управления техническими средствами охраны и надзора;
- абонентское устройство оперативной связи с дежурным по изолятору временного содержания;
- вызывные устройства системы тревожной сигнализации;
- устройства индикации вызова над дверьми камер;
- устройство громкоговорящей связи;
- противопожарное оборудование и инвентарь (в соответствии с действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации по противопожарной безопасности);
- запираемый шкаф;
- ключеулавливатели.

6.18. Помещения изолятора временного содержания оборудуются системой (установкой) оповещения о пожаре, выполненной при помощи электрических звонков и сигнальных ламп, установленных по центру коридоров и снаружи у входов. Рядом со звонками устанавливаются рупорные громкоговорители. Управление системой оповещения о пожаре осуществляется из помещения дежурного по изолятору временного содержания.

6.19. Приточно-вытяжная вентиляция располагается в стенах под потолком и ограждается металлическими решетками. Воздухозаборные решетки в наружных стенах располагаются на высоте не менее 2 м от земли.

6.20. Санпропускник может размещаться как в отдельно стоящем здании, соединенном переходом со зданием изолятора временного содержания, так и на его первом этаже.

6.21. В комнате обыска устанавливается устройство для обнаружения запрещенных к хранению предметов.

При комнатах обыска необходимо предусматривать кабины-боксы длиной 1-1,2 м и шириной 0,8-1 м без окон.

Кабины-боксы разделяются между собой кирпичными перегородками толщиной не менее 120 мм. По всей ширине кабин-боксов устанавливаются сиденья, жестко прикрепленные к стене и полу. Кабины-боксы техническими средствами не блокируются. Двери в кабинах-боксах оборудуются аналогично камерным дверям, но без окон для приема пищи.

6.22. Помещения для производства следственных действий размещаются в здании изолятора временного содержания вблизи блока камер.

6.22.1. В помещениях для производства следственных действий от пола до потолка устанавливаются металлические решетчатые перегородки из вертикальных стальных прутьев диаметром не менее 15 мм и поперечных полос сечением 60x5 мм с размером ячеек 200x100 мм. В перегородке предусматривается дверь, оборудованная замком камерного типа.

6.22.2. Помещения для производства следственных действий звукоизолируются. Вся мебель жестко крепится к полу. В оконных проемах устанавливаются металлические решетки.

6.22.3. В помещениях для производства следственных действий устанавливаются:

вызывное устройство системы тревожной сигнализации; видеонаблюдение; устройство для вызова конвоя; абонентское устройство оперативной связи.

6.23. На территории или крыше здания изолятора временного содержания должны предусматриваться прогулочные дворы.

Прогулочные дворы на уровне первого этажа должны располагаться со стороны камерных помещений и иметь из них отдельный выход.

Высота ограждений и разделяющих перегородок прогулочных дворов изолятора временного содержания должна быть не менее 3 м. По верху прогулочных дворов необходимо устанавливать металлическую решетку, покрытую проволочной сеткой, а также навес от дождя. Ограждения и разделяющие перегородки прогулочных дворов выполняются кирпичными или железобетонными.

6.24. Над прогулочными дворами оборудуется пост охраны. Дверь для входа на пост запирается изнутри. Пост оборудуется в виде будки или помоста с резиновым покрытием.

На посту у прогулочных дворов устанавливаются:

вызывное устройство системы тревожной сигнализации;
абонентское устройство оперативной связи с дежурным по изолятору временного содержания;
оконечное устройство громкоговорящей связи;
противопожарное оборудование и инвентарь (в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации по противопожарной безопасности).

6.25. Прогулочные дворы изолятора временного содержания оборудуются охранной, пожарной, тревожной и вызывной сигнализацией.

6.26. В изоляторе временного содержания следует устанавливать только сертифицированные технические средства охраны, имеющие действующие российские сертификаты, выданные в установленном порядке.

7. Технические требования к оборудованию административных помещений изолятора временного содержания средствами инженерно-технической укреплённости и техническими средствами охраны.

7.1. Окна административных помещений изолятора временного содержания, находящиеся на первом этаже здания со стороны запретной зоны, оборудуются радиоволновыми извещателями.

7.2. Для ограничения доступа в административные помещения изоляторов временного содержания возможно применение устройств контроля доступа, управляемых с пульта управления техническими средствами охраны и надзора.

7.3. В помещении дежурного по изолятору временного содержания устанавливаются:

- выносное информационное табло для отображения сигналов тревоги от средств обнаружения и вызывных устройств системы тревожной сигнализации;

- абонентское устройство городской телефонной связи;

- видеоконтрольные устройства системы видеонаблюдения;

- табло вызывной сигнализации из камер;

- декоративно замаскированная ловушка для сброса, при необходимости, ключей от оружейной комнаты, камер и входных дверей;

- устройства сбора, обработки и документирования информации от средств обнаружения, средств тревожной и пожарной сигнализации, системы контроля доступа;

- трансляционный усилитель системы громкоговорящего оповещения;

- устройство регистрации (записи) речевых сообщений;

- пульт управления и видеоконтрольные устройства системы видеонаблюдения;

- комнаты для хранения оружия и специальных средств;

- устройства оперативной связи.

7.4. Из помещения дежурного по изолятору временного содержания осуществляется управление освещением, отключением электрозамков дверей и ворот изолятора временного содержания при чрезвычайных ситуациях, отключением систем приточно-вытяжной вентиляции, отключением приводов лифтов и включением систем пожаротушения.

7.5. Для внутренней оперативной телефонной связи в помещении дежурного по изолятору временного содержания (дежурного по территориальному органу МВД России) устанавливается коммутатор (станция соответствующей емкости).

Прямая внутренняя телефонная связь организуется:

- с постами внутренней и наружной охраны;
- с кабинетами руководящего состава учреждения;
- с кабинетами медицинских и оперативных работников;
- с помещениями для производства следственных действий;
- с другими местами по усмотрению руководства.

В качестве резервного канала оперативной связи между постами и дежурным по изолятору временного содержания организуется УКВ-радиосвязь.

7.6. На пульт управления техническими средствами охраны и надзора поступают сигналы от средств обнаружения и вызывных устройств системы тревожной сигнализации, расположенных в изоляторе временного содержания:

- на внутренних и наружных постах;
- в подземных и наземных переходах;
- в кабинетах изолятора временного содержания;
- в коридорах изолятора временного содержания;
- в кабинетах медицинских работников;
- в помещениях для производства следственных действий;
- в помещениях для проведения свиданий;
- в помещениях с постоянным пребыванием женского персонала.

На пульт управления техническими средствами охраны и надзора выводятся сигналы от пожарной сигнализации, при срабатывании которой предусматривается автоматическое или ручное (из помещения дежурного по изолятору временного содержания) отключение систем приточно-вытяжной вентиляции, приводов лифтов и включение системы пожаротушения (при ее наличии).

7.7. Помещения для проведения свиданий могут иметь обособленные входы.

Помещения для проведения свиданий оборудуются:

- системой для предупреждения, прерывания и документирования разговоров;
- вызывным устройством системы тревожной сигнализации;
- абонентским устройством оперативной связи с дежурным по изолятору временного содержания.

8. Технические требования к системе охранной телевизионной, предназначенная для получения изображений, пригодных для идентификационных исследований.

8.1. Система охранная телевизионная должны соответствовать ГОСТу Р МЭК 60950-2002, [ГОСТу Р 51318.22-99](#), [ГОСТу Р 51318.24-99](#), [ГОСТу Р 51317.3.2-99](#), [ГОСТу Р 51317.3.3-2008](#), [ГОСТу Р 52210-2004](#), ОСТу58.30.2003.

8.2. Системы охранные телевизионные должны удовлетворять следующим требованиям:

изображения, получаемые при помощи системы охранной телевизионной, должны отображать максимально возможное число признаков, идентифицирующих объекты;

для подсистем, решающих задачи фиксации видеоизображения, - в соответствии с [ГОСТ Р ИСО/МЭК 19794-5-2006](#) минимально допустимый размер объекта в кадре должен составлять не менее 240 пикселей по горизонтали. Расстояние до объекта и параметры объектива телекамеры (ТК) должны удовлетворять указанному условию.

8.3. В системе охранной телевизионной с цифровым видеонакопителем должна быть прогрессивная строчная развертка. Чересстрочная кадровая развертка не допускается. Система охранная телевизионная с цифровым видеонакопителем должна аппаратно обеспечивать получение кадра на выходе системы не менее 720x576 пикселей. Для цветного изображения цветовая насыщенность 24-битного изображения должна быть такой, чтобы при его преобразовании к изображению в градациях серого динамический диапазон интенсивности кодировался не менее 7 бит. Структура дискретизации цифрового сигнала цветного изображения - YUV (4:2:2). Для черно-белого изображения динамический диапазон интенсивности изображения (разрядность шкалы градаций серого) должен кодироваться по крайней мере 8 бит (составлять не менее 256 значений).

8.4. Режим записи должен быть 25 кадров в секунду (по каждому каналу при максимальном качестве видеоданных).

Видеоинформация должна быть представлена в виде последовательных статических фотографических изображений с параметрами не хуже вышеуказанных. Применение алгоритмов цифровой обработки (компрессии видеоинформации) с межкадровым сжатием не допускается.

8.5. Телекамеры системы охранной телевизионной необходимо устанавливать максимально близко к горизонтальной визирной линии по отношению к фиксируемому объекту наблюдения, отклонение системы охранной телевизионной от горизонтальной визирной линии должно составлять плюс 15°. Значение разрешения системы должно составлять не менее 450 телевизионных вертикальных линий для цветных телекамер. Значение разрешения системы должно составлять не менее 500 телевизионных вертикальных линий для черно-белых телекамер. Светочувствительность телекамер не более 0,1 лк.

Разрешающая способность объектива телекамер не ниже значения 40 пар линий/мм.

Быстрота реакции системы должна обеспечивать включение телекамер до появления объекта в охраняемой зоне (например, при подаче сигнала тревоги от охранного извещателя).

8.6. Система охранная телевизионная должна обеспечивать возможность хранения зафиксированной видеоинформации в течение не менее 30 дней.

9. Технические требования к противотаранным устройствам.

9.1. В качестве противотаранных устройств применяются выдвижные дорожные блокираторы первого уровня безопасности по российской классификации.

9.2. Основные требования к выдвижным дорожным блокираторам:

устройство должно выдерживать удар транспортного средства массой 6800 кг на скорости 80 км/ч, энергия удара 1695 кДж;

время приведения выдвижных дорожных блокираторов в активное состояние не должно превышать 4 секунды для блокирования несанкционированного проезда;

безотказное количество циклов подъема - опускания не менее 10000 в год;

устойчивое функционирование в климатических условиях зоны установки при температуре от -50 до +50°C, в условиях снега, наледи, естественного загрязнения проезжей части, использования химических реагентов для очистки дорожного покрытия;

в случае нештатных или аварийных ситуаций возможность частичной эксплуатации выдвижных дорожных блокираторов путем подъема - опускания блокирующих элементов выдвижных дорожных блокираторов в ручном режиме.

10. Технические требования к интегрированной системе безопасности.

Интегрированная система безопасности разрабатывается в соответствии с требованиями проектной, монтажной, пусконаладочной документации.

10.1. Автоматизированные рабочие места системы сбора и обработки информации подключаются к локальной сети интегрированной системы безопасности и обеспечивают возможность дублирования друг друга в части отображения информации. При передаче информации с соответствующих периферийных узлов интегрированной системы безопасности на пульт помощника дежурного по изолятору временного содержания должна обеспечиваться ее защита от несанкционированного внешнего доступа и копирования.

10.2. С целью повышения надежности применения интегрированной системы безопасности должна предусматриваться возможность дублирования каналов связи и линий питания.

10.3. Источники бесперебойного питания должны обеспечивать дистанционное питание от аккумуляторов или дизельного либо бензинового генератора в течение не менее 24 часов всех без исключения составных частей комплекса (видеонаблюдение, охранная, пожарная, тревожная, вызывная сигнализация, система оповещения, аварийное и эвакуационное освещение и другое оборудование), включая периметровые извещатели, не входящие в комплект интегрированной системы безопасности.

10.4. Компоненты интегрированной системы безопасности выполняются с использованием принципов модульности и агрегируемости и комплектуются из функционально завершенных и конструктивно совместимых устройств.

10.5. Интегрированная система безопасности обеспечивает аппаратную интеграцию всех входящих в нее подсистем (тревожной сигнализации, речевой связи и речевого оповещения, контроля и управления доступом, видеонаблюдения и видеообнаружения, резервируемого питания и диагностики) с имеющимися на объекте инженерно-техническими средствами охраны и надзора.

При необходимости структура системы обеспечивает возможность наращивания количества узлов ее подсистем.

10.6. Компоненты интегрированной системы безопасности выполняются в двух исполнениях: для использования во внешней среде в диапазоне температур от -50 до $+50^{\circ}\text{C}$ и для помещений в диапазоне температур от 0 до $+40^{\circ}\text{C}$.

10.7. В системе должен обеспечиваться контроль работоспособности всех устройств и каналов связи интегрированной системы безопасности за время не более 1 секунды. Время задержки индикации отказа любого устройства на пульт управления техническими средствами охраны и надзора не должно превышать 5 секунд.

10.8. Технические требования к подсистеме охранной, пожарной, тревожной и вызывной сигнализации.

10.8.1. Подсистема охранной и тревожной сигнализации предназначена для:

создания не менее четырех непрерывных рубежей охранной сигнализации на периметре объекта, состоящих из сигнализационных участков длиной не более 250 м. Для блокирования транспортных ворот организуются отдельные сигнализационные участки;

обеспечения безопасности в административных, режимных помещениях, переходах и коридорах режимных помещений;

блокировки от вскрытия и разрушения окон, дверей, других проемов в стенах зданий, вентиляционных люков, люков подземных коммуникаций;

охраны отдельных объектов и предметов (сейфов, шкафов, оружейных пирамид);

подачи сигнала тревоги на системы сбора и обработки информации при нажатии кнопки тревожной сигнализации;

автоматического формирования сигнала срабатывания при вторжении нарушителя в охраняемую зону.

10.8.2. Подсистема охранной и тревожной сигнализации обеспечивает:

совместимость с имеющимися и находящимися в эксплуатации технических средств охраны радиоволнового, оптико-электронного, трибоэлектрического, емкостного и иных типов, имеющими на выходе "сухие" контакты реле, а также с техническими системами (в полном объеме или частично - на уровне общего сигнала "тревога"), эксплуатируемыми в изоляторах временного содержания;

подключение извещателей охранных магнитоконтактных и кнопок тревожной сигнализации;

использование находящихся на вооружении органов внутренних дел Российской Федерации технических средств обнаружения радиоволнового, оптико-электронного, трибоэлектрического, емкостного и аппаратуры другого типа;

10.8.3. Подсистема охранной и тревожной сигнализации должна также обеспечивать:

непрерывный автоматический контроль шлейфов охранной и тревожной сигнализации во внешней среде и отапливаемых помещениях;

передачу на автоматизированные рабочие места в соответствии с зоной обслуживания информации о состоянии шлейфа сигнализации (извещателей);

вывод информации о тревожном извещении в составе номера рубежа, номера участка, номера шлейфа сигнализации (зоны охраны), наименование извещателя в сопровождении звукового сигнала;

автоматизированную тактику постановки на охрану и снятие с нее при помощи электронных кодовых ключей типа "Touch Memory" и электронных идентификационных карт типа "Proximity" или по команде операторов с пульта управления;

фиксацию положения нажатой кнопки "тревога" до разблокировки ее ключом;

автоматическую индексацию состояния шлейфа сигнализации при помощи звуковых и световых оповещателей для оповещения дежурных сотрудников (работников) о возникновении тревожной ситуации;

централизованное дистанционное резервируемое адаптивное питание приборов приемно-контрольных и извещателей от серверов зон безопасности;

возможность (по дополнительным требованиям) наращивания количества шлейфов сигнализации, тревожных кнопок и оповещателей в процессе эксплуатации.

10.8.4. Вызывная сигнализация должна обеспечивать вывод информации о тревожном извещении из камерных и служебных помещений на пульт дежурного по изолятору временного содержания.

10.8.5. Пожарная сигнализация должна обеспечивать своевременное получение доступной и качественной информации о пожаре, включающей дублированную световую, звуковую и визуальную сигнализацию, подключенную к системе оповещения людей о пожаре.

10.9. Технические требования к подсистеме контроля и управления доступом.

10.9.1. Подсистема контроля и управления доступом предназначена для установки в штатных местах перехода рубежа охраны (двери режимных помещений, ворота контрольно-пропускного пункта), для обеспечения автоматизированного контролируемого пропуска и проезда на объекты охраны с целью ограничения и санкционирования пропуска и проезда на внутреннюю территорию изолятора временного содержания.

10.9.2. Подсистема контроля и управления доступом обеспечивает:

- контроль и управление точками доступа (двери, турникеты, ворота, шлагбаумы) на вход и выход;
- подключение считывателей электронных кодовых ключей типа "Touch Memory" и электронных идентификационных карт типа "Proximity";
- контроль аварийного открывания преграждающих устройств;
- контроль блокировки преграждающих устройств;
- контроль отказа от прохода;
- контроль исправности запорного устройства;
- возможность передачи тревожной информации на автоматизированные рабочие места системы сбора и обработки информации;
- контроль состояния связи с контролерами системы контроля и управления доступом;
- защиту цепей питания от перенапряжения, переполюсовки и перегрузок;
- защиту входных цепей от перенапряжения и переполюсовки;
- предоставление доступа и идентификацию пользователей, проходящих через точку доступа по электронному ключу или электронной идентификационной карте;
- дистанционное управление (блокирование, разблокирование);
- ручное открывание ворот шлюза для прохода при аварийных ситуациях, пожаре, технических неисправностях с выдачей сигнала "тревога";
- автономную работу без потери данных в течение не менее 24 ч. при потере связи с автоматизированными рабочими местами;
- глобальный контроль повторного прохода;
- зональный контроль местоположения персонала;
- дуплексную речевую связь с оператором с регистрацией в аудиоархиве;
- фотоидентификацию (вывод на монитор фотографий из базы данных) проходящих через точку доступа;
- ведение базы данных персонала;
- ведение журнала событий;
- получение отчета о проходах;
- работу бюро пропусков;
- возможность наращивания количества устройств в процессе эксплуатации.

10.10. Технические требования к подсистеме дуплексной речевой связи и оповещения.

10.10.1. Подсистема предназначена для:

- обеспечения дуплексной речевой связи и речевого оповещения (индивидуального, группового, общего) на территории, периметре, в служебных помещениях;
- автоматического включения при возникновении тревожной ситуации или вручную по команде оператора.

10.10.2. Подсистема дуплексной речевой связи и оповещения обеспечивает:

подключение адресных переговорных устройств дуплексной речевой связи и оповещения в уличном исполнении и для отапливаемых помещений с функциями тревожной сигнализации и контроля за несением службы;

многоканальную дуплексную речевую связь между переговорными устройствами и пультом оператора с функциями конференции. Интегрированная система безопасности должна обеспечивать установку независимой речевой связи между различными группами переговорных устройств и пультами (автоматизированными рабочими местами) операторов с возможностью подключения и прослушивания сеансов речевой связи со стороны привилегированных автоматизированных рабочих мест (дежурного по изолятору временного содержания и его помощника);

подключение адресных рупорных громкоговорителей речевого оповещения;

автоматизированное (по тревоге) и по команде оператора адресное речевое оповещение (индивидуальное, групповое, общее) по громкой связи;

прием и выполнение команд управления от систем охранной и тревожной сигнализации;

двухстороннюю и многостороннюю (конференция) дуплексную речевую связь между любыми компьютерами локальной сети (IP-телефония);

ведение аудиоархива;

возможность наращивания количества устройств дуплексной речевой связи и оповещения в процессе эксплуатации.

10.11. Технические требования к подсистеме видеонаблюдения и видеообнаружения.

10.11.1. Подсистема предназначена для обеспечения видеонаблюдения, видеообнаружения (с использованием детекторов движения) на территории, периметре и в служебных помещениях, ведения и просмотра видеоархива.

10.11.2. Подсистема видеонаблюдения и видеообнаружения обеспечивает:

- подключение цветных обзорных (неуправляемых) видеокамер с дистанционным адаптивным питанием от серверов зон безопасности, грозозащитой и подогревом (в уличном исполнении). Подключение, питание и прием видеосигнала с каждой из видеокамер должны осуществляться по одному кабелю типа "витая пара" на расстоянии до 350 м;
- подключение инфракрасных прожекторов для работы подсистемы видеонаблюдения в ночное время;
- подключение уличных купольных (управляемых) полноприводных цветных видеокамер с переключением режимов день/ночь;
- видеообнаружение с использованием детектора движения, настройку конфигурации и чувствительности зоны обнаружения движения, настройку расписаний работы по дням недели;
- индикацию срабатывания детектора движения;
- вывод видеоинформации от любой видеокамеры на любое автоматизированное рабочее место по команде оператора или по событию в охранной подсистеме и системе контроля и управления доступом (тревожной ситуации);
- одновременный вывод сообщений о тревожной информации и видеоинформации с видеокамер на несколько автоматизированных рабочих мест;
- получение стоп-кадра с последующим сохранением в файле или выводом на печать;
- автоматическую настройку программным обеспечением автоматизированных рабочих мест яркости и контрастности изображения при изменении условий освещенности внешней среды;
- видеонаблюдение в ночное время;
- быстрый поиск записи по следующим параметрам: дата/время, событие, полный список всех записей;
- просмотр видеоархива любой видеокамеры без остановки записи;
- ускоренный и замедленный просмотр видеоархива;
- быстрый поиск нужных фрагментов записей при помощи ведения покадрового, синхронного основному видеопотоку архива с настраиваемой частотой записи кадров (слайд-шоу);
- режим замедленного и ускоренного воспроизведения видеоизображения;
- автоматический контроль и управление свободным дисковым пространством при записи видеоинформации;
- автоматическое восстановление видеоизображения после отказов и восстановлений локальной сети и линий связи с видеокамерами.

10.12. Технические требования к системе сбора и обработки информации.

10.12.1. Подсистема предназначена для обеспечения выполнения всех функциональных возможностей подсистем интегрированной системы безопасности и должна состоять из технических средств (компьютеров) и программного обеспечения.

10.12.2. Автоматизированные рабочие места системы сбора и обработки информации должны быть подключены к локальной сети интегрированной системы безопасности и обеспечивать:

возможность дублирования друг друга в части отображения информации и управления;

возможность непрерывного резервирования автоматизированных рабочих мест и баз данных.

10.13. Технические требования к программному обеспечению:

выполнение всех функциональных возможностей подсистем интегрированной системы безопасности;

предоставление оператору текстовой, графической, видео- и аудиоинформации;

постоянный контроль работоспособности устройств и каналов связи;

гибкое конфигурирование и масштабирование количества и типов автоматизированных рабочих мест. В системе может быть установлено любое количество автоматизированных рабочих мест, с возможностью подключения любого количества оборудования в пределах, предусмотренных проектной документацией;

диспетчеризация зон обслуживания автоматизированных рабочих мест. Для каждого из автоматизированных рабочих мест должна быть предусмотрена возможность задания списка обслуживаемых оконечных устройств и полномочий;

автоматическое перенаправление вызовов из охраняемых помещений на автоматизированные рабочие места дежурного по изолятору временного содержания при отсутствии ответа на них с автоматизированных рабочих мест нижнего уровня более 15 с;

непрерывное резервирование автоматизированных рабочих мест;

ведение текстовой база данных;

ведение многоуровневой графической базы данных.

10.14. Интегрированная система безопасности состоит из следующих автоматизированных рабочих мест:

автоматизированное рабочее место дежурного по изолятору временного содержания;

автоматизированное рабочее место видеонаблюдения и видеообнаружения;

автоматизированное рабочее место контрольно-пропускного пункта.

10.14.1. Автоматизированное рабочее место дежурного по изолятору временного содержания обеспечивает:

контроль состояния рубежей охраны каждого участка периметра путем графического отображения на мониторе плана периметра, а также текстового протокола событий;

автоматическое взятие объекта под охрану и снятие его с охраны с помощью индивидуального электронного кодового ключа типа "Touch Memory" (электронной идентификационной карты типа "Proximity") или дистанционно по командам с автоматизированного рабочего места;

контроль и управление доступом, местное и дистанционное управление исполнительными устройствами (электромагнитными замками), установленными на участках периметра и в охраняемых помещениях;

одновременный перевод всех подключенных точек доступа в аварийный режим с разблокировкой электромагнитных и электромеханических замков;

блокировку местного управления точками доступа по общей команде "тревога";

видеонаблюдение за участками периметра (при срабатывании охранно-пожарной, тревожной сигнализации или детектора движения на каком-либо участке видеоизображение, полученное с каждой видеокамеры этого участка, должно отображаться на штатном или отдельном мониторе в полноэкранном режиме);

управление устройствами звукового и светового оповещения в случае возникновения тревожных ситуаций на охраняемых объектах;

организацию дуплексной речевой связи (с функцией конференции) с постами и участками периметра;

адресное индивидуальное, групповое и общее звуковое оповещение громкой связи постов охраны и участков периметра;

дистанционный контроль несения службы (проверка обхода периметра путем отметки на контрольных точках);

непрерывный контроль исправности аппаратуры, напряжения электропитания приборов, наличия лимитостойкости и связи между приборами приемно-контрольными и сервером зоны безопасности и информирование оператора о возникающих нарушениях;

получение информации на постах охраны о состоянии и параметрах работы приемно-контрольных приборов, включая состояние о шлейфе сигнализации, по запросам дежурного по изолятору временного содержания;

ведение и просмотр журнала событий;

ведение аудиоархива речевых сообщений, поступающих от устройства речевой связи (запись, просмотр и прослушивание).

10.14.2. Автоматизированное рабочее место видеонаблюдения и видеообнаружения обеспечивает:

прием видеоинформации, передаваемой по сети "Ethernet" одновременно с сообщениями, командами управления и речевыми переговорами;

включение в локальную сеть нескольких автоматизированных рабочих мест видеонаблюдения;

работу детектора движения;

запись видеоинформации постоянно, по тревоге, по расписанию, по срабатыванию детектора движения;

управление купольной камерой;

конфигурирование параметров видеосервера;

одновременное наблюдение, запись и просмотр архива;

сохранение и печать стоп-кадров при наблюдении и просмотре архива;

просмотр записей с выбором по дате, номеру канала и типу записи.

10.14.3. Автоматизированное рабочее место контрольно-пропускного пункта должен обеспечивать:

контроль и управление доступом сотрудников и посетителей через контрольно-пропускной пункт;

идентификацию входящих (выходящих) по электронному ключу-идентификатору;

фотоидентификацию входящих (выходящих) с использованием информации из базы данных;

получение информации о нахождении сотрудников (работников) на территории, времени их прихода или ухода, формирование списка всех сотрудников (работников), находящихся на территории;

вывод на монитор текстовой информации о входящем (выходящем);

передачу тревожной сигнализации и прямую дуплексную речевую связь с дежурным по изолятору временного содержания (помощником дежурного по изолятору временного содержания).

Электронный текст документа

подготовлен ЗАО "Кодекс" и сверен по:

официальный сайт

Главного Управления МВД России

по Самарской области

www.63.mvd.ru

по состоянию на 16.06.2014