

МІНІСТЭРСТВА ЎНУТРАНЫХ СПРАЎ РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

МИНИСТЕРСТВО ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПАСТАНОВА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

Дногбря 2018. № 316

г. Мінск

г. Минск

Об утверждении и введении в действие технического кодекса установившейся практики

На основании подпункта 1.5 пункта 1 статьи 10 Закона Республики Беларусь от 5 января 2004 года «О техническом нормировании и стандартизации» и подпункта 9.4 пункта 9 Положения о Министерстве внутренних дел Республики Беларусь, утвержденного Указом Президента Республики Беларусь от 4 декабря 2007 г. № 611 «О некоторых вопросах Министерства внутренних дел и организаций, входящих в систему органов внутренних дел», Министерство внутренних дел Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

Утвердить и ввести в действие с 1 января 2019 г. прилагаемый технический кодекс установившейся практики «Охрана объектов. Требования по применению технических средств и систем охраны» и распространить на объекты, техническое задание на проектирование которых получено после 1 января 2019 г.

Министр генерал-лейтенант милиции

U. А. Шуневич

ТЕХНИЧЕСКИЙ КОДЕКС УСТАНОВИВШЕЙСЯ ПРАКТИКИ

ОХРАНА ОБЪЕКТОВ

Требования по применению технических средств и систем охраны

АХОВА АБ'ЕКТАЎ

Патрабаванні аб прымяненні тэхнічных сродкаў і сістэм аховы

Издание официальное



Министерство внутренних дел Республики Беларусь Минск УДК 621.398:006.354

MKC 13.310

Ключевые слова: блокировка, тактика охраны, технические средства и системы охраны, уровень безопасности

Предисловие

Цели, основные принципы, положения по государственному регулированию и управлению в области технического нормирования и стандартизации установлены Законом Республики Беларусь «О техническом нормировании и стандартизации».

- 1 РАЗРАБОТАН и ВНЕСЕН Департаментом охраны Министерства внутренних дел Республики Беларусь
- 2 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ постановлением Министерства внутренних дел Республики Беларусь от 2 октября 2018 г. № 316
- 3 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ (с отменой руководящего документа Министерства внутренних дел Республики Беларусь РД 28/3.006-2005 «Технические средства и системы охраны. Тактика применения технических средств охранной сигнализации»)

Настоящий технический кодекс установившейся практики не может быть тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Министерства внутренних дел Республики Беларусь

Содержание

1	Область применения				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		1
2	Нормативные ссылки						1
3	Термины и определения.	•••••					2
4	Общие положения						3
5	Принципы тактики охраны. Уровни безопасности						
6 Особенности тактики охраны банкомата							
7	Особенности тактики охраны жилых домов (помещений) физических лиц, а также						кже
	помещений и мест хранения огнестрельного оружия и боеприпасов к нему,						
	принадлежащие физическим лицам						10
Приложение А (справочное)		Сведения о	апита	эльнь	іх строительнь	іх конструкци	ІЙ В
		соотвествии	С	их	категориями	важности	И
		опасности					13
Биб	Димография						1.

ТЕХНИЧЕСКИЙ КОДЕКС УСТАНОВИВШЕЙСЯ ПРАКТИКИ

ОХРАНА ОБЪЕКТОВ

Требования по применению технических средств и систем охраны

АХОВА АБ'ЕКТАЎ

Патрабаванні аб прымяненні тэхнічных сродкаў і сістэм аховы

Protection of objects

Requirements for the use of technical means and security systems.

0/-0/ Дата введения 2019-XX-XX

1 Область применения

Настоящий технический кодекс установившейся практики (далее – технический кодекс) устанавливает требования по применению технических средств и систем охраны при организации охраны объектов различных форм собственности.

Действие настоящего технического кодекса распространяется на потребителей и исполнителей охранной услуги.

Действие настоящего технического кодекса не распространяется на потребителей охранной услуги:

- при самостоятельной организации охраны жилых домов (помещений) физических лиц техническими средствами и системами охраны;

Примечание – Самостоятельная организация охраны жилых домов (помещений) физических лиц средствами и системами охраны заключается в следующем:

проектирование, монтаж, наладка, техническое обслуживание осуществляется самостоятельно физическими лицами;

обработка, передача сигнала от установленных средств и систем охраны осуществляется без предоставления услуг операторов связи.

- в случае, когда охрана объектов урегулирована совместными нормативно-правовыми (техническими нормативно-правовыми) актами Министерства внутренних дел Республики Беларусь и государственными органами, осуществляющими управление в сферах деятельности организаций.

2 Нормативные ссылки

В настоящем техническом кодексе использованы ссылки на следующие технические нормативные правовые акты в области технического нормирования и стандартизации (далее - ТНПА):

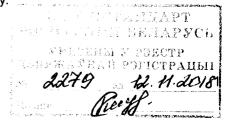
СТБ 1250-2000 Охрана объектов и физических лиц. Термины и определения

СТБ ГОСТ Р 51558-2003 Системы охранные телевизионные. Общие технические требования и методы испытаний

Примечание — При пользовании настоящим техническим кодексом целесообразно проверить действие ТНПА по каталогу, составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году.

Если ссылочные ТНПА заменены (изменены), то при пользовании настоящим техническим кодексом, следует руководствоваться замененными (измененными) ТНПА. Если ссылочные ТНПА отменены без замены, то положение, в котором дана ссылка на них, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

Издание официальное



3 Термины и определения

- В настоящем техническом кодексе применяют термины, установленные в СТБ 1250, а также следующие термины с соответствующими определениями:
- **3.1. антисаботажные (тамперные) контакты технических средств охраны**: специальные контакты технического средства охраны, предусмотренные изготовителем и предназначенные выдавать сигнал тревоги о вскрытии корпуса технического средства охраны.
- **3.2 банкомат**: электронно-механический программно-технический комплекс, предназначенный для автоматизированной выдачи и (или) приема денежных средств (валюты), совершения других операций с использованием банковских платежных карт и без их применения, а также автоматизированные депозитные машины, автоматические машины для обмена валют и электронные кассиры с функцией рециклинга.
- **3.3 блокировка:** Оборудование техническими средствами и системами охраны объекта или его части, обеспечивающее формирование извещений о проникновении (попытке проникновения), нарушении целостности.
- **3.4 детектор движения**: Устройство или функция системы видеонаблюдения, формирующие сигнал извещения о тревоге при обнаружении движения в поле зрения видеокамеры.

Примечание – К системам видеонаблюдения относятся телевизионные системы видеонаблюдения по СТБ 1250, системы охранные телевизионные по СТБ ГОСТ Р 51558;

- **3.5 зона самообслуживания:** Помещение (участок территории), в котором расположена лицевая панель банкомата, предназначенное для доступа клиентов.
- **3.6 идентификационная электронная карта:** Карта, включающая в себе свойства банковской платежной карточки с правами доступа и идентификации (принадлежности).
- **3.7 извещатель поверхностный:** Извещатель, предназначенный для блокировки поверхностей на разрушение (разбитие, пролом, выдавливание).

Примечание — К извещателям поверхностным относятся омические, ударноконтактные, вибрационные, пьезоэлектрические, сейсмические и акустические;

3.8 извещатель точечный: Извещатель, предназначенный для блокировки поверхностей на открытие, отрыв, выем, а также в качестве ручных средств тревожной сигнализации.

Примечание – К извещателям точечным относятся магнитоконтактные, электроконтакные извещатели;

3.9 извещатель линейный: Извещатель, предназначенный для блокировки внутренних и внешних периметров объекта, а также путей подхода к сосредоточению мест хранения ценностей или непосредственно мест хранения ценностей поверхностей.

Примечание – К извещателям линейным относятся активные оптико-электронные извещатели, емкостные извешатели;

- **3.10 объект:** Здания, сооружения, строения, их части строительных конструкций (включая изолированные помещения), иные объекты недвижимого имущества, участки местности, транспортные средства и другое имущество, подлежащее охране.
- **3.11 переходные двери:** Двери объекта, выход из которых во внутрь объекта (например, между залами, входы в кабинет, санитарные комнаты, вспомогательные помещения).
- **3.12 промежуточный этаж:** Этаж жилого дома (помещения), расположенные между первым (цокольным) и последним этажами.

3.13 рубеж охранной сигнализации: Шлейф или совокупность шлейфов охранной сигнализации, разграничивающий блокировку объекта на части и обеспечивающие информативность состояния объекта при нарушении целостности, проникновении (попытке проникновения).

Примечание — Первый рубеж охранной сигнализации: извещатели для блокировки строительных конструкций периметра объекта; второй рубеж охранной сигнализации: извещатели для блокировки объема; третий рубеж охранной сигнализации извещатели для блокировки мест непосредственного хранения ценностей;

- **3.14 сервисная зона:** Пространство вокруг сейфовой части (боковых и тыловой частей корпуса) банкомата, либо обособленное помещение, где производится загрузка банкомата наличными деньгами, выгрузка наличных денег и техническое обслуживание, доступ в которое посторонним лицам исключен.
- **3.15 система передачи извещений:** Совокупность совместно действующих технических средств охраны, предназначенных для передачи по каналам связи и приема извещений о состоянии объектов, служебных и контрольно-диагностических извещений, а также (при наличии обратного канала) для передачи и приема команд телеуправления.
- **3.16 тактика охраны:** Выбор технических средств и систем охраны, методов и способов их применения.
- **3.17 техническая укрепленность**: Свойство объекта, характеризующее его способность противодействовать несанкционированному проникновению и противоправным посягательствам, в том числе путем применения инженерно-технических средств защиты.
- 3.18 техническая система охраны (система охраны): Совокупность совместно действующих технических средств охраны, установленных на охраняемом объекте и объединенных системой инженерных сетей и коммуникаций (системы тревожной сигнализации, передачи извещений, контроля и управления доступом, телевизионные системы видеонаблюдения и т.п.).
- **3.19 технические средства охраны:** Конструктивно законченные, выполняющие самостоятельные функции устройства, в том числе аппаратно-программные, входящие в состав системы охраны объектов и физических лиц.
- **3.20 устройство подтверждения снятия:** Устройство, обеспечивающее подачу сигнала тревоги при снятии объекта из-под охраны по принуждению.

4 Общие положения

- **4.1** Выполнение требований технического кодекса обеспечит минимально необходимый уровень безопасности объектов в соответствии с их категориями значимости (важности) и опасности при соблюдении условий по их технической укрепленности.
- **4.2** Блокировка строительных конструкций в настоящем техническом кодексе указана для максимально возможных вариантов строительных конструкций.

Примечания

- 1 Если остекленная конструкция технологически выполнена таким образом, что она не отрывается и ее выем невозможен, то ее необходимо блокировать на разбитие (разрушение) и пролом.
- 2 Если металическая дверь имеет в своем составе вставку из стекла, то ее необходимо блокировать на открытие, разбитие (разрушение) и пролом.

Не подлежат блокировке на пролом (выем) строительные конструкции (проемы в строительных конструкциях) диаметр (ширина и высота) которых меньше 200 мм.

4.3 Антисаботажные (тамперные) контакты технических средств охраны, при их наличии, должны подключаться на специальные клеммы прибора приемно-контрольного либо отдельные шлейфы охранной

сигнализации, программируемые в круглосуточном режиме, а на объектах категории А без права снятия с охраны.

- **4.4** Установленные снаружи инженерно технические средства защиты должны блокироваться на открытие (отрыв, выем) извещателем точечным или пролом (выем) извещателем поверхностным либо извещателем объемным с диаграммой направленности «штора» в зависимости от вида инженернотехнического средства защиты и входят в первый рубеж охранной сигнализации.
- **4.5** Ручная система тревожной сигнализации должна организовываться на основе проводных, беспроводных ручных тревожных извещателей. Беспроводные тревожные извещатели используются в местах (изолированных помещениях), где имеется проводной тревожный извещатель, которые подключаются в один и тот же шлейф. Место и количество ручных тревожных извещателей определяется потребителем охранной услуги.

При подаче сигнала ручной системой тревожной сигнализации обеспечивается отсутствие звукового сигнала в помещении, где она была использована.

Ручная система тревожной сигнализации жилых домов (помещений) физических лиц, а также помещений и мест хранения огнестрельного оружия и боеприпасов к нему, принадлежащие физическим лицам, подключается на отдельные шлейфы сигнализации, программируемые в круглосуточном режиме без права снятия с охраны.

- 4.6 Выбор периметральной системы охранной сигнализации должен осуществляться в зависимости от:
- а) наличия и вида ограждения (кирпичный забор, сетка рабица и т.п.);
- б) наличия полосы отчуждения и её ширины;
- в) протяженности периметра;
- г) количества и вида разрывов (ворота, калитка) ограждения;
- **д)** наличия вблизи периметра железнодорожных, автомобильных магистралей, пешеходных маршрутов;
 - е) рельефа местности, характеристики грунта по всему периметру;
 - ж) вероятности сильных ветров, частоты и длительности туманов, их плотности.
- **4.7** В зависимости от значимости (важности) и опасности все объекты подразделяются на две категории: А и Б. Дополнительно категории подразделяются на подгруппы: А I и A II, Б I и Б II.

Объекты подгруппы А I — это особо важные, повышенной опасности объекты на которых нарушение их функционирования может привести к негативным последствиям для обороны, национальной безопасности, международных отношений, экономики, другой сферы хозяйствования или инфраструктуры страны либо для жизнедеятельности населения; объекты, противоправные действия на которых могут привести к материальному ущербу государству, обществу, организации, экологии или иному владельцу свыше 1 000 базовых величин [1]; критически важные объекты [2]; объекты, включенные в Перечень объектов, подлежащих обязательной охране Департаментом охраны МВД Республики Беларусь [3].

Примечание — Материальный ущерб определяется заказчиком, если иное не установлено и не следует из нормативных правовых актов Республики Беларусь, а также актов законодательства иных государств, имеющих силу на территории Республики Беларусь;

Объекты подгруппы A II это специальные помещения объектов подгруппы A I.

Объекты подгруппы Б I — объекты, противоправные действия на которых могут привести к материальному ущербу государству, обществу, организации, экологии или иному владельцу до 250 базовых величин включительно.

Объекты подгруппы Б II – объекты, противоправные действия на которых могут привести к

материальному ущербу государству, обществу, организации, экологии или иному владельцу от 250 до 1 000 базовых величин включительно.

- **4.8** Тактика охраны, в случае наличие части объекта с иной категорией, чем целый объект, распространяется не на весь объект в целом, а только к этой части объекта.
- **4.9.** Запрещается нахождение в одном шлейфе охранной сигнализации извещателей, расположенных на разных этажах.

В один шлейф охранной сигнализации включается, как правило, не более 4-х объемных извещателей, извещателей вибрационных, пьезоэлектрических, сейсмических или акустических.

4.10 В системах передачи извещений при их использовании для построения охраны объектов используются каналы передачи данных сетей электросвязи при соблюдении условий их резервирования.

При этом по надежности передачи данных в системах передачи извещений выделяют следующие каналы:

- **а)** гарантированный канал канал электросвязи (кроме радиоканала), организованный без использования средств электросвязи оператора электросвязи.
 - В резервировании нет необходимости вне зависимости от категории объекта;
- **б)** условно-гарантированный канал радиоканал, образованный радиоэлектронными средствами системы передачи извещений и прибором приемно-контрольных, без использования средств электросвязи оператора электросвязи.

Необходимо резервирование при организации охраны повышенного, высокого уровня безопасности либо на объектах категории A;

- в) негарантированный канал:
- 1) негарантированный проводной канал канал электросвязи (кроме радиоканала) с использованием средств электросвязи оператора электросвязи;
- **2)** негарантированный беспроводный канал радиоканал с использованием средств электросвязи оператора электросвязи.

Необходимо резервирование вне зависимости от категории объекта.

- **4.11** В системах передачи извещений при резервировании каналов передачи данных должны применяться следующие способы:
- **4.11.1** Повышенный, высокий уровень безопасности либо на объектах категории А применяют условногарантированный, негарантированный канал:
 - а) два канала передачи данных с принципиально разной технологией передачи данных;
 - б) два канала электросвязи (кроме радиоканала) от двух операторов электросвязи;
- в) два оконечных абонентских устройства с двумя модулями идентификации абонента, подключенных к разным операторам электросвязи сети сотовой подвижной электросвязи, при невозможности использования перечислений а) и б);
- **4.11.2** Низкий, средний уровни безопасности либо на объектах категории Б, жилых домах (помещениях) физических лиц:
 - а) негарантированный проводной канал:
 - 1) два канала электросвязи (кроме радиоканала) от двух операторов электросвязи;
 - 2) два канала передачи данных с принципиально разной технологией передачи данных;
 - б) негарантированный беспроводной канал:
 - 1) два канала передачи данных с принципиально разной технологией передачи данных;

- 2) два оконечных абонентских устройства с двумя модулями идентификации абонента, подключенными к разным операторам электросвязи сети сотовой подвижной электросвязи;
- **3)** одно оконечное абонентское устройство с двумя модулями идентификации абонента, подключенными к разным операторам электросвязи сети сотовой подвижной электросвязи.

Примечание – Применяется при условии отсутствия негарантированного проводного канала на объекте. Для организации охраны на жилых домах (помещениях) физических лиц разрешается применять без ограничений;

4.12 Электропитание технических средств и систем охраны, а также каналов связи (каналообразующей аппаратуры, сетевого оборудования), используемое для организации охраны, должно быть бесперебойным: либо от двух независимых источников переменного тока, либо от одного источника переменного тока с автоматическим переключением в аварийном режиме на резервное питание от аккумуляторных батарей.

Резервный источник питания должен обеспечивать работу технических средств и систем охраны, а также каналов связи (каналообразующей аппаратуры, сетевого оборудования), в течение не менее 24 часов в дежурном режиме.

4.13 Сигнал о срабатывании средств охранной сигнализации подлежит выводу на оповещатель, который блокируется извещателем точечным на отрыв и является антисаботажным (тамперным) контактом.

Выполнение данного требования определяется заказчиком при составлении технического задания на проектирование.

- **4.14** Уязвимыми местами считаются места вероятного проникновения нарушителя к которым относят следующие строительные конструкции объекта (помещения):
- **а)** остекленные конструкции периметра, строительных конструкций, имеющих непосредственный выход наружу или в неохраняемое помещение, погрузочно-разгрузочные люки, вентиляционные шахты, короба, дымоходы;
- **б)** смежные строительные конструкции, которые представляют собой строительные конструкции, разделяющие помещение на охраняемый и неохраняемый объект или на охраняемые объекты, принадлежащие различным потребителям охранной услуги или одному, но имеющее различное время охраны;
- **в)** некапитальные строительные конструкции (стены, полы, потолки). Некапитальными считаются строительные конструкции, не приведенные в приложении А либо имеющие толщину материала меньше, чем приведено в приложении А.

5 Принципы тактики охраны. Уровни безопасности

- **5.1** При организации охраны объектов с использованием средств и систем охраны должны учитываться следующие основные принципы тактики охраны:
- **а)** неуязвимость, заключающаяся в блокировке средствами и системами охраны уязвимых мест объекта в соответствии с выбранным уровнем безопасности.
- б) информационность, заключающаяся использование в организации охраны объекта многорубежной системы охранной сигнализации в комплексе с другими видами технических средств и систем охраны, позволяющей поступление информации из различных источников о происходящем на объекте.
- **в)** гибкость, заключающаяся в возможности внесения изменений (дополнений) в тактику охраны, ввиду изменяющихся запросов потребителя охранной услуги без комплексной замены используемых технических средств и систем охраны.
 - г) рациональность, заключающаяся в обеспечение необходимого уровня безопасности наименьшим

количеством и качеством средств и систем охраны.

- 5.2 Уровни безопасности
- **5.2.1** Низкий уровень безопасности представляет собой наличие системы охранной сигнализации, построение которой организовано двумя рубежами.

Первый рубеж: блокировка строительных конструкций, имеющих непосредственный выход наружу или в неохраняемое помещение, остекленных конструкций периметра на открытие извещателем точечным.

Второй рубеж: блокировка помещения извещателем объемным.

5.2.2 Средний уровень безопасности.

Объект должен оборудоваться системой охранной сигнализации.

Система охранной сигнализации состоит из двух рубежей.

Первый рубеж:

- а) блокировка строительных конструкций, имеющих непосредственный выход наружу или в неохраняемое помещение, остекленных конструкций периметра на:
 - 1) открытие извещателем точечным;
- **2)** пролом (выем) извещателем поверхностным или извещателем объемным с диаграммой направленности «штора»;
 - 3) разбитие (разрушение) извещателем поверхностным;
- **б)** блокировка некапитальных строительных конструкций, вентиляционных шахт, воздуховодов имеющих непосредственный выход наружу или в неохраняемое помещение на пролом извещателем поверхностным или извещателем объемным с диаграммой направленности «штора»;

Второй рубеж:

- а) блокировка помещения извещателем объемным.
- б) блокировка переходных дверей.
- 5.2.3 Повышенный уровень безопасности.

Объект должен оборудоваться системами охранной сигнализации, видеонаблюдения, контроля и управления доступом, ручной системой тревожной сигнализации.

Система охранной сигнализации должна состоять из трех рубежей.

Первый рубеж:

- **а)** блокировка строительных конструкций, имеющих непосредственный выход наружу или в неохраняемое помещение, остекленных конструкций периметра на:
 - 1) открытие извещателем точечным;
- **2)** пролом (выем) извещателем поверхностным и (или) извещателем объемным с диаграммой направленности «штора»;
 - 3) разбитие (разрушение) извещателем поверхностным;
- **б)** блокировка некапитальных строительных конструкций, смежных строительных конструкций, вентиляционных шахт, воздуховодов на пролом извещателем поверхностным или извещателем объемным с диаграммой направленности «штора»;

Второй рубеж:

- а) блокировка помещения извещателем объемным.
- б) блокировка переходных дверей.

Третий рубеж: сейфы, шкафы, ящики, ячейки, стеллажи, где сосредоточены ценности, блокируются на открытие, перемещение или отрыв точечным и (или) линейным извещателями.

TKII XXX-2018(33030)

Система видеонаблюдения должна контролировать уязвимые места внутри объекта и иметь детектор движения. Срок хранения видеозаписи не менее 30 суток.

5.2.4 Высокий уровень безопасности.

Объект должен оборудоваться системами охранной сигнализации, видеонаблюдения, контроля и управления доступом, ручной системой тревожной сигнализации, при наличии внутренней территории – периметральной системой охранной сигнализации.

Система охранной сигнализации состоит из трех рубежей.

Первый рубеж:

- **а)** блокировка строительных конструкций, имеющих непосредственный выход наружу или в неохраняемое помещение, остекленных конструкций периметра на:
 - 1) открытие извещателем точечным;
- **2)** пролом (выем) извещателем поверхностным и (или) извещателем объемным с диаграммой направленности «штора»;
 - 3) разбитие (разрушение) извещателем поверхностным;
- **б)** блокировка строительных конструкции, в независимости от стойкости ко взлому, смежных строительных конструкций, вентиляционных шахт, воздуховодов на пролом извещателем поверхностным или извещателем объемным с диаграммой направленности «штора»;

Второй рубеж:

- а) блокировка помещения извещателем объемным.
- б) блокировка переходных дверей.

Третий рубеж: сейфы, шкафы, ящики, ячейки, стеллажи, где сосредоточены ценности, блокируются на открытие, перемещение или отрыв точечным и (или) линейным извещателями, а также объемными извещателями иного принципа действия, чем использованы во втором рубеже.

Система видеонаблюдения должна иметь детектор движения и контролировать: вход на территорию (при ее наличии), периметр здания объекта, уязвимые места внутри объекта. Должна обеспечивать удаленное подключение к просмотру видео, а также вывод видео заинтересованным лицам при нарушении целостности (проникновении) на объект. Срок хранения видеозаписи не менее 30 суток.

Система контроля и управления доступом должна обеспечивать доступ на территорию (при ее наличии) объекта (помещения), непосредственно на объект. Вход на объект оборудуется видео, аудиодомофоном.

- **5.3** Уровень безопасности объектов, независимо от категории, подключенных к пультам централизованного наблюдения подразделений охраны, должен соответствовать не ниже среднего.
 - 5.4 Уровень безопасности объектов категории А должен соответствовать не ниже повышенного.
- **5.5** При организации уровня безопасности объектов, начиная со среднего, для постановки технической системы охраны в дежурный режим должны использоваться электронные ключи доступа, защищенные от копирования, либо устройством управления является клавиатура (шифроустройство).

6 Особенности тактики охраны банкомата

- **6.1** Банкомат должен оборудоваться системами охранной сигнализации, ручной системой тревожной сигнализации.
 - 6.1 Система охранной сигнализации банкомата состоит из трех рубежей.

Первый рубеж: блокировка дверей корпуса (оболочки) банкомата, фальшпанели сейфа банкомата,

съемных (открывающихся) частей корпуса (оболочки) банкомата на открытие извещателями точечными; Второй рубеж:

- **а)** блокировка двери сейфа на открытие извещателем точечным, на разрушение (пролом) извещателем сейсмическим;
- **б)** блокировка стенок сейфа на открытие извещателем точечным, на разрушение (пролом) извещателем сейсмическим.

Допускается вместо сейсмических извещателей использовать вибрационные извещатели, регистрирующие воздействие газорежущего и электродугового инструмента и рекомендованных (согласно паспортным данным) их использование в банкоматах; блокировка внутренних поверхностей сейфа фольгой (оклейкой), монтируемой на пластины из токонепроводящего материала.

Третий рубеж: блокировка кассет с деньгами на выем извещателем точечным, при наличии технической возможности.

- **6.2** Сервисная зона должна оборудоваться системами охранной сигнализации, видеонаблюдения, контроля и управления доступом, а также устройством подтверждения снятия.
 - 6.2.1 Система охранной сигнализации сервисной зоны состоит из трех рубежей.

Первый рубеж:

- **а)** блокировка строительных конструкций, имеющих непосредственный выход наружу или в неохраняемое помещение, остекленных конструкций периметра на:
 - 1) открытие извещателем точечным;
- **2)** пролом (выем) извещателем поверхностным и (или) извещателем объемным с диаграммой направленности «штора»;
 - 3) разбитие (разрушение) извещателем поверхностным;
- **б)** блокировка строительных конструкции, в независимости от стойкости ко взлому, смежных строительных конструкций, вентиляционных шахт, воздуховодов на пролом извещателем поверхностным или извещателем объемным с диаграммой направленности «штора».

Второй рубеж: блокировка сервисной зоны объемным извещателем;

Третий рубеж: блокировка сервисной зоны объемным извещателем иного принципа действия, чем использован во втором рубеже.

Допускается не блокировать на разрушение (разбитие, пролом) строительные конструкции сервисной зоны при использовании в банкомате сейфа IV класса стойкости к взлому и выше.

Сигнал о срабатывании средств охранной сигнализации должен выводится на оповещатель, который блокируется извещателем точечным на отрыв и является антисаботажным (тамперным) контактом.

- 6.2.2 Система видеонаблюдения должна иметь в своем составе детектор движения и контролировать:
- а) периметр снаружи сервисной зоны;
- б) вход и внутреннее помещение в сервисную зону, при их наличии.

Должна иметь возможность удаленного подключения к просмотру видео, а также вывод видео заинтересованным лицам. Срок хранения видеозаписи не менее 30 суток.

- **6.2.3** Система контроля и управления доступом должна обеспечивать доступ непосредственно в сервисную зону.
 - 6.2.4 Устройство подтверждения снятия может организовываться следующим способом:
- а) дополнительно блокируется вход в сервисную зону извещателем точечным с включением его в шлейф ручной системы тревожной сигнализации через шифрустройство, позволяющее при наборе

TKIT XXX-2018(33030)

установленного рабочего кода отключать извещатель точечный (входить в сервисную зону без выдачи системой ручной тревожной сигнализации тревоги), а при наборе тревожного кода извещатель не отключается, но при этом имитируется его отключение путем включения соответствующей подсветки элементов индикации шифрустройства или выносных элементов индикации;

- б) скрыто устанавливается извещатель тревожный ручной, который выдаст сигнал тревоги в случае не приведения его в действие в определенный период времени после снятия из-под охраны сервисной зоны.
- **6.3** Зона самообслуживания должна оборудоваться системами видеонаблюдения и контроля и управления доступом.
 - 6.3.1 Система видеонаблюдения должна иметь в своем составе детектор движения и контролировать:
 - а) периметр снаружи зоны самообслуживания;
 - б) вход и внутреннее помещение зоны самообслуживания, при их наличии.

Должна иметь возможность удаленного подключения к просмотру видео, а также вывод видео заинтересованным лицам. Срок хранения видеозаписи не менее 30 суток.

- **6.3.2** Система контроля и управления доступом должна обеспечивать доступ непосредственно в зону самообслуживания, при этом:
 - а) для входа должны использовать идентификационные электронные карты;
- **б)** должна обеспечиваться проверка подлинности идентификационной электронной карты, срока ее действия, регистрации и иных данных, позволяющих в случае необходимости установить личность владельца идентификационной электронной карты.
- **6.4** При совпадении сервисной зоны и зоны самообслуживания тактика охраны применяется как для зоны самообслуживания.
- **6.5** При организации охраны банкомата должно осуществляться оборудование всех имеющихся зон и непосредственно банкомата в соответствии с тактикой охраны, указанной в данном разделе.

7 Особенности тактики охраны жилых домов (помещений) физических лиц, а также помещений и мест хранения огнестрельного оружия и боеприпасов к нему, принадлежащие физическим лицам

- **7.1** Охрана жилых домов (помещений) физических лиц должна организовываться с учетом их расположения.
 - 7.2 В отдельно стоящих жилых домах (помещениях) физических лиц должны охраняться.
 - 7.2.1 Первый (цокольный) этаж:
- **а)** блокировка строительных конструкций, имеющих непосредственный выход наружу или в неохраняемое помещение, остекленных конструкций периметра на:
 - 1) открытие извещателем точечным:
- 2) пролом (выем) извещателем поверхностным или извещателем объемным с диаграммой направленности «штора»;
 - 3) разбитие (разрушение) извещателем поверхностным;
 - б) блокировка помещений объемными извещателями.
 - 7.2.2 Второй и последующие этажи:
- **а)** блокировка строительных конструкций, имеющих непосредственный выход наружу или в неохраняемое помещение, остекленных конструкций периметра, через которые имеется возможность проникновения, используя архитектурные особенности, на:

- 1) открытие извещателем точечным:
- 2) разбитие (разрушение) извещателем поверхностным;
- б) блокировка помещений объемными извещателями.
- **7.3** В помещениях, расположенных на первых (цокольных) этажах многоквартирных жилых домов, отдельных помещениях с хранением оружия должна осуществляться:
- **а)** блокировка строительных конструкций, имеющих непосредственный выход наружу или в неохраняемое помещение, остекленных конструкций периметра на:
 - 1) открытие извещателем точечным;
- **2)** пролом (выем) извещателем поверхностным или извещателем объемным с диаграммой направленности «штора»;
 - 3) разбитие (разрушение) извещателем поверхностным;
 - б) блокировка помещений объемными извещателями
- **7.4** В помещениях, расположенных на промежуточных, последних этажах многоквартирных жилых домов должна осуществляться:
- **а)** блокировка строительных конструкций, имеющих непосредственный выход наружу или в неохраняемое помещение, на:
 - 1) открытие извещателем точечным;
- 2) пролом извещателем поверхностным или извещателем объемным с диаграммой направленности «штора»;
- **б)** блокировка коридора (помещения), где находятся строительные конструкции, имеющие непосредственный выход наружу или в неохраняемое помещение, двери (проходы) из смежных комнат, санитарных узлов, ванной комнаты объемным извещателем:
- **в)** блокировка помещения, к остекленным конструкциям периметра (в том числе балконам, лоджиям) которых имеется возможность проникновения, используя архитектурные особенности, объемным извещателем.

7.5 Допускается:

- а) использовать предназначенный для блокировки коридора (помещения), где находятся входная дверь, двери (проходы) из смежных комнат, санитарных узлов, ванной комнаты или блокировки помещения, к остекленным конструкциям периметра которых имеется возможность проникновения, объемный извещатель для блокировки строительных конструкций, имеющих непосредственный выход наружу или в неохраняемое помещение, на пролом в случае нахождения данной строительной конструкции в зоне обнаружения;
 - б) не устанавливать объемные извещатели в каждой комнате при следующих условиях:
- 1) объемные извещатели установлены в коридоре каждого этажа с подключением на отдельные шлейфы охранной сигнализации;
- **2)** блокировка строительных конструкций, имеющих непосредственный выход наружу или в неохраняемое помещение, на пролом, и остекленных конструкций периметра на разбитие (разрушение) выполнена извещателями омическими.
- в) подключение проводных и беспроводных тревожных извещателей к отдельным шлейфам, при этом в жилом доме (помещении) устанавливается не менее одного проводного тревожного извещателя.
- **7.6** В жилых домах (помещениях), в которых осуществляется хранение оружия и боеприпасов к нему (далее оружие), должно осуществляться.

- **7.6.1** Дополнительно к требованиям пунктов **7.2, 7.3, 7.4** блокировка подходов к месту хранения оружия извещателем объемным.
- 7.6.2 Блокировка, по возможности, сейфа, металлического шкафа, ящика, в котором осуществляется непосредственное хранение оружия (далее сейф), на открытие двери (дверей) извещателем точечным, размещаемым внутри сейфа. Места установки извещателей определяются исходя из конструкции сейфа.

Блокировка сейфа включается в отдельный рубеж охранной сигнализации с возможностью постановки под охрану в круглосуточном режиме.

- 7.7 При организации охраны только сейфа:
- а) должны блокироваться:
- 1) двери на открытие извещателем точечным;
- 2) конструкции сейфа на пролом извещателем поверхностным;
- **б)** без подключения к системам передачи извещений снаружи здания (помещения) должен устанавливаться оповещатель. Допускается монтаж оповещателя в общих коридорах и лестничных клетках;
- в) устройство управления прибором приемно-контрольным должно находиться у входной двери в жилой дом (помещение), допускается дополнительно устанавливать на сейф либо в непосредственной близости от него.

Прокладка проводов (кабелей) осуществляется скрыто либо иным способом, обеспечивающим защиту шлейфов и соединительных линий от саботажа.

- 7.8 В отдельные рубежи охранной сигнализации должна включаться блокировка:
- **а)** строительных конструкций, через которые, как правило, осуществляется вход в жилой дом (помещение);
- **б)** строительных конструкций, имеющих непосредственный выход наружу или в неохраняемое помещение, остекленных конструкций периметра;
 - в) объема помещения.
 - 7.9 Запрещается:
- **а)** нахождение в одном шлейфе охранной сигнализации блокируемых конструкций, расположенных на разных этажах жилого дома (помещения);
 - б) монтаж прибора приемно-контрольного непосредственно внутри сейфа.
- **7.10** При наличии в приборах приемно-контрольных встроенных звуковых оповещателей должно обеспечиваться их включение не менее 5 секунд при:
- **а)** срабатывании шлейфов охранной сигнализации, за исключением шлейфов ручной системы тревожной сигнализации;
- **б)** вскрытии прибора приемно-контрольного и (или) технических средств охраны, имеющих антисаботажные (тамперные) контакты.
- 7.11 Снаружи жилых домов (помещений) физических лиц, а также помещений и мест хранения огнестрельного оружия и боеприпасов к нему, принадлежащие физическим лицам должна быть обеспечена индикация состояния охранной сигнализации, доступная для осмотра. При использовании одного прибора приемно-контрольного для организации охраны нескольких жилых домов (помещений) физических лиц или помещений и мест хранения огнестрельного оружия и боеприпасов к нему, принадлежащие физическим лицам, необходимо обеспечить независимую индикацию для каждого в отдельности.

Приложение A (справочное)

Сведения о капитальных строительных конструкциях в соотвествии с их категориями важности и опасности

Таблица А.1-Сведения о капитальных строительных конструкциях

Наименование материала (строительной конструкции)	Минимальная толщина материала в зависимости от категории, мм		
	A	Б	
Кирпичная стена	380	250	
Наружная и внутренняя стеновая панель, блок стеновой из легкого бетона	300	100	
Стена из монолитного железобетона, изготовляемого из тяжелого бетона	100	50	
Пустотная железобетонная плита из лёгкого бетона	-	220	
Пустотная железобетонная плита из тяжёлого бетона	220	160	
Сплошное железобетонное перекрытие из легкого бетона	-	120	
Сплошное железобетонное перекрытие из тяжелого бетона	120		

Библиография

- [1] Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 22 декабря 2017 №997 «Об установлении размера базовой величины»
- [2] Указ Президента Республики Беларусь от 17.08.2015. №356 «О комиссии по противодействию экстремизму и борьбе с терроризмом»
- [3] Указ Президента Республики Беларусь от 25.10.2007 №534 «О мерах по совершенствованию охранной деятельности»

Заместитель начальника Департамента охраны МВД Республики Беларусь — начальник управления

средств и систем охраны

Заместитель начальника отдела эксплуатации управления средств и систем охраны Департамента охраны МВД Республики Беларусь О.И.Шаблыко

Ю.В.Сукалин