
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
XX-XX-
2019

АНТИТЕРРОРИСТИЧЕСКАЯ ЗАЩИЩЕННОСТЬ

Мероприятия и решения по обеспечению антитеррористической защищенности объектов. Общие требования

Anti-terrorism security of buildings and structures. Events and decisions to ensure the
anti-terrorism security of buildings and structures. General requirements

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2017

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Обществом с ограниченной ответственностью «СОДИС ЛАБ» (ООО «СОДИС ЛАБ») при участии Главного управления вневедомственной охраны и ФКУ «НИЦ «ОХРАНА» Федеральной службы войск национальной гвардии Российской Федерации.

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом 340 "Антитеррористическая деятельность".

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ.

Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. N 162-ФЗ "О стандартизации в Российской Федерации". Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе "Национальные стандарты", а официальный текст изменений и поправок - в ежемесячном информационном указателе "Национальные стандарты". В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя "Национальные стандарты". Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования - на официальном сайте Федерального органа исполнительной власти в сфере стандартизации в сети Интернет (www.gost.ru).

© Стандартиформ, 2017

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Российской Федерации без разрешения национального органа Российской Федерации по стандартизации

Введение

Настоящий стандарт является нормативно-техническим документом в области стандартизации, направленным на реализацию установленных законодательством Российской Федерации нормативных правовых требований к антитеррористической защищенности объектов капитального строительства на всех этапах их жизнедеятельности (строительства, реконструкции, капитального ремонта и эксплуатации, в том числе в целях модернизации систем безопасности).

В настоящем стандарте реализованы нормы федерального законодательства в области противодействия терроризму.

Настоящий стандарт является первым, входящим в пакет нормативной документации с общим наименованием «Антитеррористическая защищенность зданий и сооружений».

Изложенные в настоящем стандарте подходы к обеспечению антитеррористической защищенности зданий и сооружений могут быть использованы при разработке проектной документации, методических рекомендаций ведомств и организаций, технических заданий на разработку проектной документации, мониторинга состояния антитеррористической защищенности объектов и других мероприятий в сфере противодействия терроризму.

Содержание

1	Область применения	1
2	Нормативные ссылки	1
3	Обозначения и сокращения	2
4	Общие положения	3
5	Категорирование объектов в целях обеспечения их антитеррористической защищенности	3
6	Общие требования к разработке проектной документации на объекты строительства	3
7	Мероприятия по планировочной организации земельного участка в части обеспечения антитеррористической защищенности объекта	5
8	Мероприятия по зонированию объектов в целях обеспечения их антитеррористической защищенности	6
9	Общие требования к архитектурным, конструктивным решениям, системам инженерно-технического обеспечения объекта в части обеспечения антитеррористической защищенности	7
10	Требования к техническим системам антитеррористической защищенности объектов	8
11	Мероприятия на этапе строительства, реконструкции, капитального ремонта	10
12	Требования к обеспечению антитеррористической защищенности объектов в процессе эксплуатации	10
	ПРИЛОЖЕНИЕ А (рекомендуемое) Требования к оснащению различных зон доступа и их функциональных элементов средствами антитеррористической защиты в зависимости от классификации объектов	11
	Библиография	17

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Стандартизация в Российской Федерации**АНТИТЕРРОРИСТИЧЕСКАЯ ЗАЩИЩЕННОСТЬ****Мероприятия и решения по обеспечению антитеррористической защищенности объектов.
Общие требования**Anti-terrorism security of buildings and structures. Events and decisions to ensure the anti-terrorism security of buildings and structures. General requirements

Дата введение — 2017–09–18**1 Область применения**

Настоящий стандарт распространяется на объекты капитального строительства жилого, общественного, социально-культурного, коммунально-бытового и производственного назначения. Настоящий стандарт не распространяется на линейные объекты.

Настоящий стандарт:

— устанавливает общий подход к вопросам обеспечения антитеррористической защищенности зданий и сооружений, основанный на снижении риска с применением связанных с антитеррористической защищенностью технических систем и средств, а также внешних средств уменьшения риска;

— определяет состав, роль и место технических систем и средств, связанных с обеспечением антитеррористической защищенности зданий и сооружений, в достижении минимально необходимого уровня антитеррористической защищенности объекта;

С учетом особенностей объектов различного функционального назначения федеральные органы исполнительной власти соответствующей отрасли могут устанавливать дополнительные требования в установленном законодательством Российской Федерации порядке.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты и/или классификаторы:

ГОСТ Р 1.5-2012 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные. Правила построения, изложения, оформления и обозначения

ГОСТ Р Антитеррористическая защищенность зданий и сооружений. Термины и определения

ГОСТ Р ИСО/МЭК 19794-5-2013 Информационные технологии. Биометрия. Форматы обмена биометрическими данными. Часть 5. Данные изображения лица

ГОСТ Р ИСО/МЭК 19795-1-2007 Автоматическая идентификация. Идентификация биометрическая. Эксплуатационные испытания и протоколы испытаний в биометрии. Часть 1. Принципы и структура

ГОСТ Р 50009-2000 Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства охранной сигнализации. Требования и методы испытаний

ГОСТ Р 50775-95 (МЭК 60839-1-1:88) Системы тревожной сигнализации. Часть 1. Общие требования. Раздел 1. Общие положения

2.1 ГОСТ Р 50776 (МЭК 60839-1-4:1989) Системы тревожной сигнализации. Часть 1. Общие требования. Раздел 4. Руководство по проектированию, монтажу и техническому обслуживанию

ГОСТ Р 50922-2006 Защита информации. Основные термины и определения

ГОСТ Р 51072-2005 Двери защитные. Общие технические требования и методы испытаний на устойчивость к взлому, пулестойкость и огнестойкость

ГОСТ Р 51110-97 Средства защитные банковские. Общие технические требования

ГОСТ Р 51136-2008 Стекла защитные многослойные. Общие технические условия

ГОСТ Р 51222-98 Средства защитные банковские. Жалюзи. Общие технические

ГОСТ Р 51224-98 Средства защитные банковские. Двери и люки. Общие технические условия

ГОСТ Р 51241-2008 Средства и системы контроля и управления доступом. Классификация. Общие технические требования. Методы испытаний

ГОСТ Р XX-XX-2019

ГОСТ Р 51242-98 Конструкции защитные механические и электромеханические для дверных и оконных проемов. Технические требования и методы испытаний на устойчивость к разрушающим воздействиям

ГОСТ Р 51275-2006 Защита информации. Объект информатизации. Факторы, воздействующие на информацию. Общие положения

ГОСТ Р 51287-99 Техника телефонная абонентская. Требования безопасности и методы испытаний

ГОСТ Р 51558-2008 Средства и системы охранные телевизионные. Классификация. Общие технические требования. Методы испытаний

ГОСТ Р 51635-2000 Мониторы радиационные ядерных материалов. Общие технические условия

ГОСТ Р 52435-2005 Технические средства охранной сигнализации. Классификация. Общие технические требования и методы испытаний

ГОСТ Р 52502-2012 Жалюзи-роллеты металлические. Технические условия

ГОСТ Р 52551-2006 Системы охраны и безопасности. Термины и определения

ГОСТ Р 53704-2009 Системы безопасности комплексные и интегрированные. Общие технические требования

ГОСТ Р 53705-2009 Системы безопасности комплексные. Металлообнаружители стационарные для помещений. Общие технические требования. Методы испытаний

ГОСТ Р 54830-2011 "Системы охранные телевизионные. Компрессия оцифрованных видеоданных. Общие технические требования и методы оценки алгоритмов"

СП 44.13330.2011 Административные и бытовые здания. «СНиП 2.09.04-87* »

СП 52.13330.2011 «СНиП 23-05-95* Естественное и искусственное освещение»

СП 54.13330.2011 «СНиП 31-01-2003 Здания жилые многоквартирные»

СП 56.13330.2011 «СНиП 31-03-2001 Производственные здания»

СП 59.13330.2012 «СНиП 35-01-2001. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения»

СП 118.13330.2012 «СНиП 31-06-2009 Общественные здания и сооружения»

Примечание - При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов (сводов правил и/или классификаторов) в информационной системе общего пользования - на официальном сайте федерального органа исполнительной власти в сфере стандартизации в сети Интернет или по ежегодно издаваемому информационному указателю "Национальные стандарты", который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячно издаваемого информационного указателя "Национальные стандарты" за текущий год. Если заменен ссылочный стандарт (документ), на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого стандарта (документа) с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный стандарт (документ), на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого стандарта (документа) с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный стандарт (документ), на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный стандарт (документ) отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Обозначения и сокращения

3.1 В настоящем стандарте применены следующие обозначения и сокращения:

БРВУ – блокиратор радиоуправляемых взрывных устройств (генератор помех);

ВУ(РВУ) – взрывное устройство (радиоуправляемое взрывное устройство);

ВУ – взрывное устройство;

КПП – контрольно-пропускной пункт;

ТКПП – транспортный контрольно-пропускной пункт;

ЛВУ – локализатор взрывных устройств;

МД – ручной металлодетектор;

МКД – многоквартирный жилой дом;

МОБ – стационарный металлообнаружитель;

МССС – мобильное средство снижения скорости;

ПРТУ – переносная рентгеновская установка;
ПТО АТЗ – программно-техническое обеспечение системы антитеррористической защищенности зданий и сооружений;
ПУ (ЦПУ, ЛПУ) – пункт управления безопасностью (центральный ПУ, локальный ПУ);
РТУ – рентгенотелевизионная установка;
САТЗ – система обеспечения антитеррористической защищенности;
СВДТС – система выявления диверсионно-террористических средств;
СВБА – система выявления биологических агентов;
СВН – система видеонаблюдения;
СВОВ – средства выявления опасных веществ (взрывчатых, химических, отравляющих);
СИБ – система информационной безопасности;
СИВН – система интеллектуального видеонаблюдения;
СКВГС – система контроля воздушно-газовой среды в системах вентиляции и кондиционирования;
СКУД – система контроля и управления доступом;
СОО – система охранного освещения;
СОС – система оперативной связи;
СОТ – система охранного телевидения;
СОТС – система охранной и тревожной сигнализации;
СрВД – средства визуального досмотра;
СРК – средства радиационного контроля;
СТН – система телевизионного наблюдения;
СЭС – система экстренной связи;
УПУ – устройство преграждающее управляемое.

4 Общие положения

- 4.1 Антитеррористическая защищенность объектов обеспечивается посредством:
- установления проектных значений параметров объектов и их качественных характеристик, соответствующих нормативным требованиям защищенности;
 - реализации указанных значений и характеристик в процессе строительства;
 - поддержания состояния таких параметров и характеристик на требуемом уровне в процессе эксплуатации.
- 4.2 Антитеррористическая защищенность объекта достигается:
- планировочной организацией земельного участка, отводимого под объект, осуществляемой с учетом требований защищенности;
 - архитектурными и конструктивными решениями, принятыми с учетом требований защищенности;
 - зонированием территории и помещений объекта с учетом их функционального назначения, требований защищенности;
 - созданием на объекте САТЗ.

5 Категорирование объектов в целях обеспечения их антитеррористической защищенности

- 5.1 Категорирование объектов предназначена для дифференциации минимально необходимых требований к обеспечению их антитеррористической защищенности.
- 5.2 На этапе проектирования в проектных решениях посредством оценки его технико-экономических показателей проектируемого объекта рекомендуется определить его предварительную категорию опасности в соответствии с положениями нормативных правовых документами, учитывающей следующие основные критерии:
- функционального назначения объектов;
 - тяжесть прогнозируемых последствий от террористического акта в отношении объекта, выраженная в количестве пострадавших людей или экономического ущерба.
- 5.3 В случае реконструкции или капитального ремонта объекта без изменения его технико-экономических показателей и функционального назначения категория объекта указывается Заказчиком в задании на реконструкцию или капитальный ремонт.

6 Общие требования к разработке проектной документации на объекты строительства

6.1 На этапе проектирования объектов строительства (реконструкции, капитального ремонта) должны разрабатываться проектные решения, направленные на противодействие реализации угроз террористического характера в отношении объекта (в объекте) и минимизацию возможных последствий в случае, если предотвратить их реализацию не удалось.

Проектные решения рекомендуется формировать в виде отдельных томов, книг подразделов соответствующих разделов проектной документации с учетом [3 и 6].

6.2 Требования к разрабатываемым проектным решениям по обеспечению антитеррористической защищенности объекта определяются заказчиком в задании на проектирование объекта с учетом требований к антитеррористической защищенности объекта, установленных законодательством Российской Федерации.

6.3 Предусматриваемые проектом мероприятия решения по обеспечению антитеррористической защищенности объекта должны быть направлены на решение следующих задач:

- своевременное обнаружение попыток несанкционированного проникновения (доступа) на объект, в потенциально опасные зоны, к критическим важным элементам объекта физических лиц и транспортных средств;
- выявление попыток подготовки и реализации террористических угроз на объекте в процессе эксплуатации;
- локализации террористической угрозы и минимизации последствий в случае ее реализации;
- обеспечения контроля территории, защищаемых зон и критических элементов на объекте;
- выявление попыток подготовки террористических угроз на этапе строительства объекта с целью их реализации на этапе эксплуатации.

6.4 В общем виде проектные решения должны содержать:

- перечень потенциальных угроз террористического характера применительно к проектируемому объекту;
- описание мероприятий по обеспечению антитеррористической защищенности объекта и обоснование проектных решений, обеспечивающих их реализацию на основе генерального плана объекта, полученных сведений по архитектурным и технологическим решениям, о расположении, количестве и основных характеристиках оборудования инженерно-технического обеспечения для проектируемого Объекта;
- описание архитектурных, конструктивных решений, решений планировочной организации земельного участка, иных решений, обеспечивающих реализацию мероприятия по антитеррористической защищенности и минимизации возможных последствий;
- решения по зонированию объекта;
- описание инженерно-технических систем и средств, обеспечивающих антитеррористическую защищенность объекта:
 - а) средств инженерно-технической укрепленности (в случае их применения);
 - б) технических средств охраны (систем охранной и тревожной сигнализации, системы контроля и управления доступом, системы видеонаблюдения, охранного телевидения, системы охранного освещения, системы экстренной связи;
 - в) средств и оборудования, направленных на выявление попыток проноса оружия, боеприпасов, взрывчатых, химических, отравляющих, биологических агентов и иных запрещенных веществ и предметов, которые могут быть использованы для подготовки и реализации террористических угроз, а также средств локализации и минимизации последствий (при необходимости);
- решения по функциональной надежности и безопасности эксплуатации применяемых средств и оборудования;
- схемы расположения технических средств (устройств) и систем АТЗ.

6.5 Проектные решения по построению системы АТЗ должны предусматривать организацию нескольких рубежей безопасности.

Как правило:

- первый рубеж проходит по границе территории объекта (внешний периметр безопасности (при наличии));
- второй рубеж проходит вдоль периметра зданий и на входах в здание;

— третий рубеж располагается непосредственно внутри зданий на входах в служебные, технические и технологические помещения, помещения с массовым пребыванием людей, другие защищаемые зоны в соответствии с зонированием объекта.

В отдельных случаях на подступах к первому рубежу безопасности может организовываться предварительный рубеж безопасности в целях организации контролируемого потока людей, пребывающих на объект.

6.6 Для разработки разделов проектной документации по обеспечению антитеррористической защищенности объектов перед разработкой проектной документации рекомендуется проведение анализа уязвимости объекта угрозам террористического характера (далее анализ уязвимости).

Анализ уязвимости проводится с учетом особенностей самого объекта, его функционального назначения и подкласса, архитектурных, объемно-планировочных и технологических проектных решений, а также особенностей субъекта Российской Федерации (административно-территориальной единицы), на территории которого он располагается.

Анализ уязвимости должен содержать:

— перечень возможных угроз террористического характера конкретному объекту с учетом статистических данных о террористической активности в данном субъекте Российской Федерации (административно-территориальной единице);

— описание модели угроз и модели нарушителя;

— перечень критически важных элементов и меры по их защите;

— выводы о достаточности или недостаточности требований для обеспечения антитеррористической защищенности объекта, установленных нормативными документами, либо необходимости отступления от требований;

— результаты математического моделирования вероятных сценариев возникновения и развития кризисных ситуаций и оценка возможных последствий (только по усмотрению заказчика).

Анализ уязвимости объекта может быть как индивидуальным, так и типовым – для типовых проектов или для объектов повторного применения.

6.7 Материалы анализа уязвимости объекта согласно [7] являются сведениями, к которым устанавливается ограниченный доступ.

6.8 Результаты анализа уязвимости конкретного объекта могут быть согласованы с органом, полномочия которого устанавливаются органами исполнительной власти субъекта Российской Федерации.

6.9 При проектировании объектов раздел «Проект организации строительства» должен содержать описание технических средств и проектных решений, направленных на обнаружение возможных попыток проноса (ввоза) средств совершения террористических актов на этапе строительства с использованием процесса поставки для строительства объекта материалов и оборудования[6].

6.10 Состав технических средств и оборудования, необходимого для решения задач антитеррористической защищенности при проектировании определяться заданием на проектирование, утверждаемого заказчиком, требованиями нормативных правовых актов и может уточняться с учетом результатов анализа уязвимости конкретного объекта по согласованию с заказчиком.

Выбор технических средств (устройств) и систем АТЗ проектными решениями должен обеспечивать выполнение решаемых задачи.

7 Мероприятия по планировочной организации земельного участка в части обеспечения антитеррористической защищенности объекта

7.1 Проектные решения планировочной организации земельного участка должны предусматривать возможность воспрепятствования таким угрозам террористического характера как таран и минимизацию последствий подрыва припаркованного автомобиля.

Все парковочные площадки рекомендуется располагать вдоль границы территории объекта с целью минимизации возможных последствий реализации террористического акта.

7.2 На территории объекта должны быть предусмотрены места (площадки, проходы и т.п.), обеспечивающие беспрепятственное и безопасное рассредоточение эвакуирующихся людей.

7.3 Решения по организации рельефа вертикальной планировки и по благоустройству территории по возможности должны быть направлены в том числе на снижение скорости и воспрепятствование прорыва транспортного средства вне въездных групп, снижения воздействия удара взрывной волны на людей и ограждающие конструкции объекта (планировочные решения, установка малых архитектурных форм, посадка деревьев и т.п.).

7.4 Проектные решения по местам въезда/выезда на подземную автостоянку объекта должны предусматривать возможность организации зон досмотра (контроля) транспортных средств и установки противотаранных средств (при необходимости) для исключения несанкционированного проезда транспортных средств и выявления попыток провоза средств совершения террористических актов.

7.5 В необходимых случаях планировочная организация земельного участка должна предусматривать возможность организации временных контрольно-пропускных пунктов транспорта и посетителей объекта.

8 Мероприятия по зонированию объектов в целях обеспечения их антитеррористической защищенности

8.1 С целью рационального и обоснованного построения технических средств и систем АТЗ необходимо проводить зонирование объекта с учетом архитектурных, объемно-планировочных, особенностей конструктивных решений и функционального назначения помещений объекта и его территории .

8.2 При зонировании должен быть определен перечень контролируемых зон ограниченного и свободного доступа с учетом функционального назначения объекта и каждой из зон, пропускного и внутри-объектового режимов режима, наличия и мест расположения критически важных элементов, технических (технологических) помещений или групп помещений объекта.

8.3 В общем случае в состав зон ограниченного доступа могут быть включены следующие функциональные зоны и элементы объекта:

— прилегающая к зданию территория (в случае установленного пропускного режима для прохода(проезда) на эту территорию);

- зоны досмотра граждан в помещении КПП;
- помещения инженерно-технического назначения;
- загрузочная зона (зона загрузки помещений общественного назначения);
- стоянки в объекте служебных транспортных средств;
- кровля объекта;
- помещения обеспечения безопасности и управления объектом;
- помещения приема почтовой корреспонденции;
- жилая зона;
- коридоры, холлы гостиничной зоны;
- коридоры, холлы офисной зоны;
- помещения в объекте с массовым пребыванием людей;
- помещения выставочных павильонов и музейных залов;
- зона эвакуационных путей;
- иные зоны, доступ в которые ограничен пропускным и внутриобъектовым режимами.

В указанные зоны доступ физических лиц и транспортных средств разрешен только определенных категорий в соответствии с установленным пропускным и внутриобъектовым режимами и при предъявлении документов, дающих право доступа.

8.4 В состав зон свободного доступа могут быть включены:

- приобъектовые подземные парковки транспортных средств;
- помещения вестибюлей, холлов и т.п.;
- зоны досмотра граждан в помещении КПП;
- территория, на которой располагается здание (комплекс зданий) в границах отведенного под функционирование объекта земельного участка;
- помещения (зона в помещении) для ожидания посетителей объекта;
- залы ожидания, вестибюли объектов транспортной инфраструктуры;
- помещения выставочных павильонов и музейных залов (в случае их бесплатного посещения), залы торговых центров, гипермаркетов и т.п.;
- помещения предприятий питания (кафе, рестораны, бистро и т.п.) с расчетным общим количеством одновременного нахождения людей (включая персонал) более 50;
- помещения в объекте с одновременным пребыванием людей более 50 чел.;
- иные зоны, доступ в которые не ограничен пропускным режимом.

В зоны свободного доступа проход физических лиц и транспортных средств разрешен без предъявления пропускных документов.

8.5 В зависимости от функционального назначения объекта и установленного пропускного режима зоны досмотра граждан в помещении КПП, помещения в объекте с массовым пребыванием людей с отдельным входом могут быть отнесены к зоне ограниченного или свободного доступа.

8.6 В предусмотренных законодательством случаях и/или по усмотрению собственника объекта в точках прохода в указанные зоны могут быть организованы постоянные или временные зоны досмотра (посты охраны), оснащенные стационарными или ручными досмотровыми средствами и системами для осуществления досмотра физических лиц, ручной клади, вещей, предметов, транспортных средств, грузов с целью выявления попыток проноса(провоза) веществ и предметов, которые могут быть использованы для совершения террористических актов.

Для организации временных зон досмотра архитектурные и объемно-планировочные решения, решения по планировочной организации земельного участка должны предусматривать возможность установки и подключения стационарных средств досмотра в точках доступа в указанные зоны.

Зоны досмотра транспортных средств, как правило, должны организовываться перед точкой въезда на территорию объекта (в здание, сооружение). В предусмотренных нормативными документами случаях на границе въезда на территорию объекта могут устанавливаться преграждающие управляемые устройства (УПУ) в целях предотвращения таранного прорыва.

8.7 Оснащение зон техническими средствами и системами антитеррористической защищенности проектными решениями определяется с учетом установленных нормативными правовыми актами требований к антитеррористической защищенности объекта в зависимости от функционального назначения объекта и его категории террористической опасности, проектных угроз террористического характера для конкретного объекта, решаемых задач для их предотвращения, режима функционирования объекта, установленного пропускного режима и задания на проектирование.

Рекомендуемые минимально необходимые требования к оснащению указанных зон доступа и их функциональных элементов средствами и системами антитеррористической защищенности в зависимости от классификации объектов представлены в приложении А.

9 Общие требования к архитектурным, конструктивным решениям, системам инженерно-технического обеспечения объекта в части обеспечения антитеррористической защищенности

9.1 В обоснованных случаях, в зависимости от классификации объекта, его функционального назначения, планировочных решений по периметру территории объекта должно быть установлено ограждением и организованы КПП для организации контролируемого прохода граждан и проезда транспортных средств .

9.2 При необходимости в зависимости от функционального назначения объекта и установленных пропускного и внутриобъектового режимов ограждение может применяться для обозначения границ и предотвращения несанкционированного прохода в зоны ограниченного доступа.

9.3 Конструкция ограждения должна обеспечивать воспрепятствование свободному (случайному) проходу людей (животных), въезду транспортных средств и затруднять проникновение нарушителей на охраняемую территорию (зону) минуя КПП (точку прохода в зону), соответствовать заданию на проектирование и установленным нормативным требованиям.

Ограждение не должно иметь лазов, проломов, каких-либо проемов и других повреждений, дающих возможность свободного проникновения на территорию объекта, а также не запираемых дверей, ворот и калиток.

9.4 Ограждение рекомендуется выполнять в виде прямолинейных участков, с минимальным количеством изгибов и поворотов, ограничивающих наблюдение. К ограждению не должны примыкать какие-либо пристройки, кроме зданий, являющихся продолжением периметра.

9.5 В местах въезда на огражденную территорию объекта должны устанавливаться ворота. Конструкция ворот должна обеспечивать их жесткую фиксацию в закрытом положении.

9.6 Входы (выходы) в помещения КПП должны быть спроектированы с учетом доступности зданий и сооружений для маломобильных групп населения.

9.7 При отсутствии отдельных помещений КПП вестибюли входов в объект должны быть спроектированы с учетом возможного размещения пропускных устройств СКУД и досмотрового оборудования.

9.8 Выбор мест размещения эвакуационных выходов из надземных частей объекта и его подземного объема должен быть спроектирован с учетом возможности беспрепятственного и безопасного расседоточения эвакуирующихся людей.

9.9 При проведении расчета несущей конструктивной системы и ограждающих конструкций объектов в обоснованных случаях рекомендуется учитывать воздействия проектных нагрузок, вызываемых ударной взрывной волной, на критически важные элементы, определенные в результате проведения анализа уязвимости объекта угрозам террористического характера.

9.10 Конструкции окон, витражей и их крепление к несущим конструкциям должны обеспечивать безопасность людей, находящихся в объекте, от поражения воздействия ударной волны и фрагментами перечисленных конструктивных элементов в случаях реализации террористических угроз с использованием ВВ.

9.11 Критически важные элементы объекта, коммуникации, воздухозаборы, узлы и оборудование, помещения и ниши, в которых располагаются элементы инженерно-технических систем безопасности и жизнеобеспечения, систем технических антитеррористической защищенности, в отношении которых акт незаконного вмешательства приведет к полному или частичному прекращению его функционирования и/или возникновению чрезвычайных ситуаций, должны быть оснащены средствами инженерно-технической укреплённости, средствами контроля САТЗ во избежание несанкционированных воздействий на них.

9.12 Подземные и наземные коммуникации объекта, имеющие входы или выходы, через которые можно проникнуть на объект извне, должны быть оборудованы постоянными или съёмными решетками, крышками, дверями с запорами.

9.13 Потенциально доступные для проникновения нарушителя окна, выходы вентиляционных коробов, воздухозаборы и другие возможные места проникновения нарушителя необходимо оснащать средствами инженерно-технической укреплённости.

9.14 При необходимости на объектах должны быть предусмотрены служебные помещения:

- ЦПУ объекта (площадь уточняется при проектировании, конкретное размещение ЦПУ определяют архитектурными решениями);
- ЛПУ объекта (необходимость выделения помещений для организации ЛПУ определяется при проектировании);
- постов охраны (состав и площадь помещений определяется при проектировании);
- личного состава службы безопасности (необходимость выделения служебных помещений определяется при проектировании);

Необходимость организации и размещения других служебных помещений, используемых для решения задач антитеррористической защищенности, определяется в задании на проектирование с учетом функционального назначения объекта и установленных нормативных правовых требований.

Помещения пунктов управления безопасностью и диспетчерских пунктов управления инженерными системами должны иметь класс защиты соответствующий нормативным требованиям.

9.15 При разработке проектных решений системы электропитания необходимо учитывать следующие требования:

- все электроприемники технических средств САТЗ по степени надежности электроснабжения должны быть отнесены к первой категории;
- переход на резервное питание должен производиться автоматически;
- факт перехода комплекса или его элементов на резервное питание должен выводиться на центральный пункт управления с обязательной регистрацией;
- устройства электропитания и кабельное хозяйство основных элементов САТЗ должны быть защищены от несанкционированных действий;
- устройства электропитания (выпрямительные устройства и групповые токораспределительные щиты) должны быть установлены в специально оборудованных помещениях с ограниченным доступом;
- Защитное заземление и обнуление технических средств системы обеспечения антитеррористической защищенности должно быть выполнено в соответствии с требованиями и технической документацией на эти средства.

9.16 Общие требования к средствам и сооружениям инженерно-технической укреплённости представлены в приложении Б.

10 Требования к техническим системам антитеррористической защищенности объектов

10.1 На этапе проектирования должны задаваться качественные параметры и характеристики объекта посредством разработки инженерно-технических мероприятий, направленных на выполнение требований к антитеррористической защищенности объекта.

К инженерно-техническим мероприятиям на этапе проектирования относятся решения по оснащению объекта средствами технической системой антитеррористической защищенности.

10.2 В техническую систему антитеррористической защищенности объектов входят:

- а) средства и сооружения инженерно-технической укреплённости;
- б) система контроля и управления доступом;
- в) система охранной и тревожной сигнализации;
- г) система телевизионного наблюдения;
- д) средства выявления диверсионно-террористических средств:
 - стационарные металлообнаружители и ручные металлодетекторы;
 - стационарные рентгентелевизионные установки и переносные рентгеновские средства;
 - стационарные и ручные средства радиационного контроля;
 - средства обнаружения взрывчатых, химических и отравляющих веществ;
 - средства выявления биологических агентов;
 - автоматизированные и ручные средства визуального досмотра;
- е) средства локализации взрыва;
- ж) средства контроля воздушно-газовой среды в системах вентиляции и кондиционирования;
- з) программно-технического обеспечения САТЗ (при необходимости);
- и) система информационной безопасности;
- к) система экстренной связи;
- л) система охранного освещения;
- м) иные средства и системы.

10.3 Технические системы антитеррористической защищенности должны обеспечивать необходимую функциональную и аппаратную надежность, пожарную безопасность, помехоустойчивость.

В системах должны использоваться аппаратные средства, которые сертифицированы по безопасности, а также имеют сертификат, подтверждающий основные технические характеристики.

10.4 По усмотрению Заказчика перечень систем и средств, составляющих САТЗ, может быть дополнен при необходимости другими средствами и системами для повышения антитеррористической защищенности охраняемого объекта.

10.5 Для обеспечения эффективной работы системы и средства могут быть объединены в интегрированный комплекс систем технических антитеррористической защищенности.

В случае отсутствия целесообразности объединения отдельных систем в комплекс допускается самостоятельное развертывание указанных систем, однако в этом случае интеграция, с целью повышения эффективности охраны объекта, должна быть компенсирована организационными мерами.

10.6 Для обеспечения антитеррористической защищенности объекта могут быть применены системы технические антитеррористической защищенности совместно с другими системами (средствами) обеспечения безопасности (пожарной, автоматизации и диспетчеризации технологического оборудования и т.п.) В этом случае функции совместно действующих систем должны дополнять друг друга, не оказывая взаимного мешающего влияния на работоспособность составных частей. В совместно действующих системах должны обеспечиваться: алгоритмическая совместимость и отдельная регистрация поступающих от них служебных и тревожных сигналов. Условия совместного применения систем должны быть оговорены в техническом задании на проектирование и в эксплуатационной документации.

10.7 Технические средства управления и контроля функционирования совместно действующих систем определяются их целевым назначением. Предпочтительны автоматические средства управления и контроля, но как дублирующие допускаются и ручные. Целесообразность дублирования определяется требованиями обеспечения эксплуатационной надежности систем. Средства управления и контроля должны иметь защиту от возможных ошибочных действий персонала. Предпочтение следует отдавать системам и комплексам, аппаратные средства и программное обеспечение которых взаимосвязаны, и отлажены заводом-изготовителем.

10.8 На входе/выходе (въезде/выезде) на территорию объекта, а также в зоны ограниченного доступа должен быть организован пропускной режим с применением технических средств охраны.

10.9 Требования к основным функциональным свойствам и характеристикам технических систем антитеррористической защищенности изложены в ГОСТ Р ХХХХ и нормативных документах [1, 9, 10, 11].

11 Мероприятия на этапе строительства, реконструкции, капитального ремонта

11.1 С целью предотвращения подготовки террористических актов на последующий период эксплуатации (устройство схронов оружия и боеприпасов, ВВ, закладка ВВ к критически важным элементам конструкций и оборудования, и т.п) на этапах строительства, реконструкции и капитального ремонта проектом организации строительства рекомендуется предусматривать досмотровые мероприятия в отношении людей и грузов на предмет выявления попыток проноса (провоза) средств совершения террористических актов под видом поставляемых материалов и оборудования для строительно-монтажных работ.

12 Требования к обеспечению антитеррористической защищенности объектов в процессе эксплуатации

Антитеррористическая защищенность объекта в процессе эксплуатации должна быть обеспечена посредством технического обслуживания, периодических осмотров и контрольных проверок и (или) мониторинга состояния компонентов САТЗ объекта, а также посредством текущих ремонтов оборудования.

Параметры и другие характеристики САТЗ объекта в процессе эксплуатации должны соответствовать требованиям проектной документации и документации нормативно-технического сопровождения обеспечения антитеррористической защищенности объектов в течение всего срока эксплуатации. Указанное соответствие должно поддерживаться согласно статьи 40 [2].

**ПРИЛОЖЕНИЕ А.
(рекомендуемое)**

Требования к оснащению различных зон доступа и их функциональных элементов средствами антитеррористической защиты в зависимости от классификации объектов

Категория	Зоны доступа	Функциональная зона (элемент)	СОТС/тревожная сигнализация	СКУД/домофон	СТН	СВДТС							ЛВУ	УПУ/МССС	СОО	СЭС	
						МОб	РТУ/ПРТУ	МД	СРК	СВОВ	СВБА	СрВД					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Первая	Ограниченного доступа	Точки доступа граждан в зону ограниченного доступа (за исключением жилой)	+/-	+/-	+	-	-/-	-	*	-	-	-	-	-	+	-	
		Точки доступа транспортных средств в зону ограниченного доступа	+/-	+/-	+	-	-/-	-	*	-	-	-	-	#/-	+	-	
		Точки доступа в жилую зону	-/-	-/+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Зоны досмотра граждан	-/-	-/-	+	#	#/-	+	*	*	-	-	-	-	-	+	+
		Зоны досмотра транспортных средств	-/-	-/-	+	+	-/#	*	*	+	-	-	-	-	-	+	-
		Зоны помещений инженерно-технического назначения	-/-	-/-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Стоянки в объекте служебных транспортных средств	-/-	-/-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Помещения приема почтовой корреспонденции	-/-	-/-	+	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-
		Прилегающая к зданию территория	-/-	-/-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Помещения обеспечения безопасности и управления объектом	-/+	-/-	*	-	-/-	-	-	*	-	-	-	+	-	-	+
		Коридоры, холлы гостиничной зоны	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Коридоры, холлы офисной зоны	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Помещения выставочных павильонов и музейных залов	+/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+
		Помещения в объекте с одновременным пребыванием людей более 50 чел.	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+

Категория	Зоны доступа	Функциональная зона (элемент)	СОТС/тревожная сигнализация	СКУД/домофон	СТН	СВДТС						ЛВУ	УПУ/МССС	СОО	СЭС	
						МОБ	РТУ/ПРТУ	МД	СРК	СВОВ	СВБА					СрВД
		Зона эвакуационных путей	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	+	-	
Первая	Свободного доступа	Точки доступа граждан в зону свободного доступа	+/-	+/-	+	-	-/-	+	-	-	-	-	-	+	-	
		Точки доступа транспортных средств в зону свободного доступа	+/-	+/-	+	-	-/-	+	-	-	-	-	-	#/-	+	-
		Точки доступа в залы ожидания, вестибюли объектов транспортной инфраструктуры	-/-	-/-	+	+	+/-	+	*	+	-	-	*	-	+	*
		Зоны досмотра граждан	-/-	-/-	+	#	#/-	+	*	*	-	-	-	-	+	+
		Зоны досмотра транспортных средств	-/-	-/-	+	+	-/#	*	*	+	-	*	-	-	+	-
		Территория, отведенная под функционирование объекта	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Помещения объекта (зона в помещении объекта) для ожидания посетителями объекта	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Приобъектовые подземные парковки транспортных средств	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Залы ожидания, вестибюли объектов транспортной инфраструктуры	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Помещения предприятий питания (кафе, рестораны, бистро и т.п.)	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
		Помещения выставочных павильонов и музейных залов	+/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	+	+
		Помещения в объекте с массовым пребыванием людей	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	+	+
		Залы торговых центров, гипермаркетов и т.п	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	+	+
Вторая	Ограниченного доступа	Точки доступа граждан в зону ограниченного доступа (за исключением жилой)	+/-	+/-	+	-	-/-	-	*	-	-	-	-	+	-	
		Точки доступа транспортных средств в зону ограниченного доступа	+/-	+/-	+	-	-/-	-	*	-	-	-	-	#/-	+	-
		Точки доступа в жилую зону	-/-	-/+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-

Категория	Зоны доступа	Функциональная зона (элемент)	СОТС/тревожная сигнализация	СКУД/домофон	СТН	СВДТС						ЛВУ	УПУ/МССС	СОО	СЭС		
						МОБ	РТУ/ПРТУ	МД	СРК	СВОВ	СВБА					СрВД	
		Зоны досмотра граждан	-/-	-/-	+	#	# /-	+	*	*	-	-	-	-	+	+	
Вторая	Ограниченного доступа	Зоны досмотра транспортных средств	-/-	-/-	+	+	- / #	*	*	+	-	-	-	-	+	-	
		Зоны помещений инженерно-технического назначения	-/-	-/-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	
		Стоянки в объекте служебных транспортных средств	-/-	-/-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	
		Помещения приема почтовой корреспонденции	-/-	-/-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	
		Прилегающая к зданию территория	-/-	-/-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	
		Помещения обеспечения безопасности и управления объектом	-/+	-/-	*	-	-/-	-	-	*	-	-	+	-	-	+	
		Коридоры, холлы гостиничной зоны	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Коридоры, холлы офисной зоны	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Помещения выставочных павильонов и музейных залов	+/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+
		Помещения в объекте с одновременным пребыванием людей более 50 чел.	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+
		Зона эвакуационных путей	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
Вторая	Свободного доступа	Точки доступа граждан в зону свободного доступа	+/-	+/-	+	-	-/-	+	-	-	-	-	-	-	+	-	
		Точки доступа транспортных средств в зону свободного доступа	+/-	+/-	+	-	-/-	+	-	-	-	-	- /+	- /+	+	-	
		Точки доступа в залы ожидания, вестибюли объектов транспортной инфраструктуры	-/-	-/-	+	+	+/-	+	*	+	-	-	*	-	+	*	
		Зоны досмотра граждан	-/-	-/-	+	#	# /-	+	*	*	-	-	-	-	+	+	
		Зоны досмотра транспортных средств	-/-	-/-	+	+	- / #	*	*	+	-	*	-	-	+	-	
		Территория, отведенная под функционирование объекта	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-

Категория	Зоны доступа	Функциональная зона (элемент)	СОТС/тревожная сигнализация	СКУД/домофон	СТН	СВДТС						ЛВУ	УПУ/МССС	СОО	СЭС	
						МОБ	РТУ/ПРТУ	МД	СРК	СВОВ	СВБА					СрВД
		Помещения объекта (зона в помещении объекта) для ожидания посетителями объекта	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Вторая	Свободного доступа	Приобъектовые подземные парковки транспортных средств	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	+	-	
		Залы ожидания, вестибюли объектов транспортной инфраструктуры	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	+	-	
		Помещения предприятий питания (кафе, рестораны, бистро и т.п.)	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Помещения выставочных павильонов и музейных залов	+/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	+	+
		Помещения в объекте с массовым пребыванием людей	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	+	+
		Залы торговых центров, гипермаркетов и т.п	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	+	+
Третья	Ограниченного доступа	Точки доступа граждан в зону ограниченного доступа (за исключением жилой)	+/-	+/-	+	-	-/-	-	*	-	-	-	-	+	-	
		Точки доступа транспортных средств в зону ограниченного доступа	+/-	+/-	+	-	-/-	-	*	-	-	-	-	-/+	+	-
		Точки доступа в жилую зону	-/-	-/+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Зоны досмотра граждан	-/-	-/-	+	#	#/-	+	*	*	-	-	-	-	+	+
		Зоны досмотра транспортных средств	-/-	-/-	+	+	-/#	*	*	+	-	-	-	-	+	-
		Зоны помещений инженерно-технического назначения	-/-	-/-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Стоянки в объекте служебных транспортных средств	-/-	-/-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Помещения приема почтовой корреспонденции	-/-	-/-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-
		Прилегающая к зданию территория	-/-	-/-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Помещения обеспечения безопасности и управления объектом	-/+	-/-	*	-	-/-	-	-	*	-	-	+	-	-	+

Категория	Зоны доступа	Функциональная зона (элемент)	СОТС/тревожная сигнализация	СКУД/домофон	СТН	СВДТС						ЛВУ	УПУ/МССС	СОО	СЭС	
						МОБ	РТУ/ПРТУ	МД	СРК	СВОВ	СВБА					СрВД
		Коридоры, холлы гостиничной зоны	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	+	-	
		Коридоры, холлы офисной зоны	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
Третья	Ограниченного доступа	Помещения выставочных павильонов и музейных залов	+/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	+	+	
		Помещения в объекте с одновременным пребыванием людей более 50 чел.	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	+	+
		Зона эвакуационных путей	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
Третья	Свободного доступа	Точки доступа граждан в зону свободного доступа	+/-	+/-	+	-	-/-	+	-	-	-	-	-	+	-	
		Точки доступа транспортных средств в зону свободного доступа	+/-	+/-	+	-	-/-	+	-	-	-	-	/+	-	+	-
		Точки доступа в залы ожидания, вестибюли объектов транспортной инфраструктуры	-/-	-/-	+	+	+/-	+	*	+	-	-	*	-	+	*
		Зоны досмотра граждан	-/-	-/-	+	#	# /-	+	*	*	-	-	-	-	+	+
		Зоны досмотра транспортных средств	-/-	-/-	+	+	- / #	*	*	+	-	*	-	# / +	+	-
		Территория, отведенная под функционирование объекта	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Помещения объекта (зона в помещении объекта) для ожидания посетителями объекта	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Приобъектовые подземные парковки транспортных средств	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Залы ожидания, вестибюли объектов транспортной инфраструктуры	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
		Помещения предприятий питания (кафе, рестораны, бистро и т.п.)	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
		Помещения выставочных павильонов и музейных залов	+/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	+	+	

Категория	Зоны доступа	Функциональная зона (элемент)	СОТС/тревожная сигнализация	СКУД/домофон	СТН	СВДТС						ЛВУ	УПУ/МССС	СОО	СЭС
						МОБ	РТУ/ПРТУ	МД	СРК	СВОВ	СВБА				
		Помещения в объекте с массовым пребыванием людей	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	+	+
		Залы торговых центров, гипермаркетов и т.п	-/-	-/-	+	-	-/-	-	-	-	-	-	-	+	+

Примечание:

- « + » - обязательное применение;
- « # » - применение в случае, если требование установлено нормативными правовыми актами или заказчиком в задании на проектирование;
- « » - необязательное применение;
- « * » - рекомендуемое применение в обоснованных случаях.

Библиография

- [1] РД 78.36.003-2002. Инженерно-техническая укрепленность. Технические средства охраны. Требования и нормы проектирования по защите объектов от преступных посягательств
- [2] Федеральный закон от 30.12.2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»
- [3] Градостроительный Кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ
- [4] Федеральный закон от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
- [5]
- [6] Постановление Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»
- [7] Закон Российской Федерации от 21.07.1993 г. № 5485-1 «О государственной тайне»
- [8]
- [9] РД 78.36.006-2005. Выбор и применение технических средств охранной, тревожной сигнализации и средств инженерно-технической укрепленности для оборудования объектов
- [10] Р 78.36.005-2011. Выбор и применение систем контроля и управления доступом. Рекомендации
- [11] Р 78.36.002-2010. Выбор и применение систем охранных телевизионных. Рекомендации