

**ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2025 г. № \_\_\_\_

МОСКВА

**О внесении изменений  
в постановление Правительства Российской Федерации  
от 7 ноября 2019 г. № 1421**

Правительство Российской Федерации **п о с т а н о в л я е т :**

Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в требования к антитеррористической защищенности объектов (территорий) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и подведомственных ему организаций, объектов (территорий), относящихся к сфере деятельности Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 7 ноября 2019 г. № 1421 «Об утверждении требований к антитеррористической защищенности объектов (территорий) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и подведомственных ему организаций, объектов (территорий), относящихся к сфере деятельности Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, формы паспорта безопасности этих объектов (территорий) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2019, № 46, ст. 6491; 2021, № 14, ст. 2347; 2022, № 11, ст. 1683; 2023, № 15, ст. 2692).

Председатель Правительства  
Российской Федерации

М.Мишустин

УТВЕРЖДЕНЫ  
постановлением Правительства  
Российской Федерации  
от « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2025 г. № \_\_\_\_\_

**ИЗМЕНЕНИЯ,  
которые вносятся в требования к антитеррористической  
защищенности объектов (территорий) Министерства науки и высшего  
образования Российской Федерации и подведомственных ему  
организаций, объектов (территорий), относящихся к сфере  
деятельности Министерства науки и высшего образования  
Российской Федерации, утвержденные постановлением  
Правительства Российской Федерации  
от 7 ноября 2019 г. № 1421**

1. Требования к антитеррористической защищенности объектов (территорий) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и подведомственных ему организаций, объектов (территорий), относящихся к сфере деятельности Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, утвержденных указанным постановлением:

а) пункт 13 дополнить абзацем вторым следующего содержания:

«В случае если объект (территория) отнесен к важному государственному объекту, подлежащему охране войсками национальной гвардии Российской Федерации, в состав комиссии дополнительно включается командир воинской части (уполномоченное командиром воинской части должностное лицо) войск национальной гвардии Российской Федерации, осуществляющей охрану такого объекта.»;

б) в пункте 18:

в абзаце втором слова «в 2 экземплярах» заменить словами «в 1 экземпляре»;

дополнить абзацем следующего содержания:

«Общий вывод о достаточности антитеррористической защищенности объекта (территории) делается в случае, если установленные требования по физической охране, оборудованию инженерно-техническими средствами и системами охраны объекта (территории) выполнены в соответствии с его категорией.»;

в) пункт 19 дополнить абзацами третьим и четвертым следующего содержания:

«В отношении объекта (территории), являющегося объектом культурного наследия (памятником истории и культуры) народов Российской Федерации, срок завершения мероприятий по обеспечению его антитеррористической защищенности не может превышать 4 года со дня подписания акта обследования объекта (территории).

В отношении объекта (территории), финансирование мероприятий по обеспечению антитеррористической защищенности которого осуществляется за счет средств государственной программы Российской Федерации, государственной программы субъекта Российской Федерации, муниципальной программы, срок завершения мероприятий по обеспечению его антитеррористической защищенности не должен превышать срок завершения таких мероприятий, предусмотренный соответствующей программой.»;

г) пункт 32 дополнить абзацем четвертым следующего содержания:

«Вне зависимости от категории объекта (территории) при отсутствии возможности, обусловленной объективными факторами, по решению руководителя органа (организации), являющегося правообладателем объекта (территории), допускается применять отдельные инженерно-технические средства охраны более низких классов защиты. К таким объективным факторам относятся:

а) принадлежность объекта (территории) к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации;

б) строительство или реконструкция объекта (территории) в особых климатических зонах (вечная мерзлота, пустыни, лесные массивы);

в) значительная протяженность периметра охраняемой территории;

г) несоответствие нормативным правовым актам органов государственной власти субъектов Российской Федерации или органов местного самоуправления в части архитектурно-планировочных решений развития региона, области, города.»

д) дополнить пунктом 32<sup>1</sup> следующего содержания:

«32<sup>1</sup>. По решению руководителя органа (организации), являющегося правообладателем объекта (территории), объект (территория) может оборудоваться техническими средствами обнаружения токсичных химикатов, отравляющих веществ и патогенных биологических агентов, а также противодействия беспилотным воздушным, подводным и надводным судам и аппаратам, беспилотным транспортным средствам и иным автоматизированным беспилотным комплексам.»;

е) в пункте 34:

абзац второй изложить в следующей редакции:

«Система оповещения и управления эвакуацией работников, обучающихся и иных лиц, находящихся на объекте (территории), должна быть оборудована источником бесперебойного электропитания.»;

после абзаца второго дополнить абзацем следующего содержания:

«При наличии технической возможности допускается для оповещения об угрозе совершения или о совершении террористического акта и для управления эвакуацией использовать пожарные речевые оповещатели. Допускается применение специализированного программного обеспечения, в том числе устанавливаемого на средства мобильной сотовой связи, в качестве дополнительного средства оповещения и управления эвакуацией.»;

ж) дополнить пунктом 34<sup>1</sup> следующего содержания:

«34<sup>1</sup>. С учетом присвоенной объектам (территориям) категории к применяемым на них инженерно-техническим средствам и системам охраны предъявляются требования согласно приложению.»;

з) дополнить приложением следующего содержания:

«Приложение  
к требованиям к  
антитеррористической  
защищенности объектов  
(территорий) Министерства  
науки и высшего образования  
Российской Федерации  
и подведомственных ему  
организаций, объектов  
(территорий), относящихся  
к сфере деятельности  
Министерства науки  
и высшего образования  
Российской Федерации,  
утвержденным постановлением  
Правительства  
Российской Федерации  
от 7 ноября 2019 г. № 1421

## **ТРЕБОВАНИЯ К ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИМ СРЕДСТВАМ И СИСТЕМАМ ОХРАНЫ ОБЪЕКТОВ (ТЕРРИТОРИЙ)**

### **I. Состав инженерно-технических средств и систем охраны**

1. Минимально достаточный состав инженерно-технических средств и систем охраны в зависимости от присвоенной объектам (территориям) категории включает в себя:

а) на объектах (территориях) третьей категории:

система тревожной сигнализации (с передачей тревожных сообщений в подразделения войск национальной гвардии Российской Федерации или в систему обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112») в соответствии с требованиями национальных стандартов Российской Федерации ГОСТ Р 54455 «Системы охранной сигнализации. Методы испытаний на устойчивость к внешним воздействующим факторам» (утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28 сентября 2011 г. № 411-ст, введен в действие с 1 июня 2012 г., далее – ГОСТ Р 54455), ГОСТ Р 53560-2022 «Системы тревожной сигнализации. Источники электропитания. Классификация. Общие технические требования и методы испытаний» (утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 22 декабря 2022 г. № 1558-ст, введен в действие с 1 января 2023 г., далее – ГОСТ Р 53560), ГОСТ Р 50776-95 «Системы тревожной сигнализации. Часть 1. Общие требования. Раздел 4. Руководство по проектированию, монтажу и техническому обслуживанию» (принят постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 22 мая 1995 г. № 256, введен в действие с 1 января 1996 г., далее – ГОСТ Р 50776);

система оповещения и управления эвакуацией;

система связи;

б) на объектах (территориях) второй категории (дополнительно к указанному для объектов (территорий) третьей категории):

система охранной сигнализации (ГОСТ Р 54455);

система контроля и управления доступом в соответствии с требованиями национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 51241-2008 «Средства и системы контроля и управления доступом. Классификация. Общие технические требования. Методы испытаний» (утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 17 декабря 2008 г. № 430-ст, введен в действие с 1 сентября 2009 г., далее – ГОСТ Р 51241);

система охранная телевизионная (видеонаблюдение) в соответствии с требованиями национального стандарта

Российской Федерации ГОСТ Р 51558-2014 «Средства и системы охранное телевизионные. Классификация. Общие технические требования. Методы испытаний» (утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 22 октября 2014 № 1371-ст, введен в действие с 1 января 2016 г., далее – ГОСТ Р 51558);

в) на объектах (территориях) первой категории (дополнительно к указанному для объектов (территорий) второй и третьей категорий):

основное ограждение периметра территории (при наличии прилегающей территории);

ворота и калитки в основном ограждении;

контрольно-пропускные пункты;

средства снижения скорости;

противотаранные устройства (заграждения) при наличии возможности установки таких средств исходя из места положения объекта и его планировки;

видеокамеры в составе системы охранной телевизионной с зонами контроля, обеспечивающими визуальный контроль периметра потенциально опасных участков и мест доступа к критическим элементам объекта (территории), идентификацию и (или) распознавание лиц при проходе (проезде) через контрольно-пропускные пункты (въезды) на объект (территорию).

2. Оснащение объектов (территорий) указанными ниже инженерно-техническими средствами и системами охраны в зависимости от присвоенной объектам (территориям) категории носит рекомендательный характер, необходимость оснащения определяется по результатам работы комиссий по обследованию и категорированию объектов (территорий).

Для объектов (территорий) третьей категории:

а) основное ограждение периметра территории 1 класса защиты;

б) калитки 1 класса защиты;

в) автоматические шлагбаумы;

г) дверные конструкции в соответствии с требованиями межгосударственного стандарта ГОСТ 34593-2019 «Двери защитные. Общие технические требования и методы испытаний на устойчивость к взлому, взрыву и пулестойкость» (введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 30 октября 2019 г. № 1174-ст с 1 сентября 2020 г., далее – ГОСТ 34593):

входные двери в здание, выходящие на оживленные улицы и магистрали 2 класса защиты;

двери запасных выходов, двери, выходящие на крышу (чердак), во дворы, малолюдные переулки 2 класса защиты;

входные двери охраняемых помещений не ниже 2 класса защиты;

внутренние двери в помещениях не ниже 1 класса защиты;

д) оконные конструкции, относящиеся к защитным изделиям, в соответствии с требованиями межгосударственного стандарта ГОСТ 31462-2021 «Блоки оконные защитные. Общие технические условия» (введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 22 июля 2021 г. № 648-ст с 1 сентября 2021 г., далее – ГОСТ 31462), с классом устойчивости ПВ1;

е) замки в соответствии с требованиями национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 52582-2006 «Замки для защитных конструкций. Технические требования и методы испытаний на устойчивость к криминальному отмыканию и взлому» (утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 31 октября 2006 г. № 236-ст, введен в действие с 1 июля 2007 г., далее – ГОСТ Р 52582) входных и запасных дверей в здание, входных дверей охраняемых помещений, дверей, выходящих на крышу (чердак) с классом устойчивости U1, замки внутренних дверей не ниже класса защиты U1;

ж) система охранной сигнализации (ГОСТ Р 54455);

з) система охранного освещения;

и) технические средства досмотра.

Для объектов (территорий) второй категории:

а) основное ограждение периметра территории 2 класса защиты;

б) калитки 2 класса защиты;

в) контрольно-пропускные пункты;

г) автоматические шлагбаумы;

д) дверные конструкции (ГОСТ 34593):

входные двери в здание, выходящие на оживленные улицы и магистрали 2 класса защиты;

двери запасных выходов, двери, выходящие на крышу (чердак), во дворы, малолюдные переулки 2 класса защиты;

входные двери охраняемых помещений не ниже 2 класса защиты;

внутренние двери в помещениях не ниже 1 класса защиты;

е) оконные конструкции, относящиеся к защитным изделиям (ГОСТ 31462), с классом устойчивости ПВ2;

ж) замки (ГОСТ Р 52582) входных и запасных дверей в здание, входных дверей охраняемых помещений, дверей, выходящих на крышу



(чердак) с классом устойчивости U2, замки внутренних дверей не ниже класса защиты U1;

- з) система охранного освещения;
- и) технические средства досмотра.

Для объектов (территорий) первой категории:

- а) основное ограждение периметра территории 3 класса защиты;
- б) калитки 3 класса защиты;
- в) автоматические шлагбаумы;
- г) дверные конструкции (ГОСТ 34593):

входные двери в здание, выходящие на оживленные улицы и магистрали 3 класса защиты;

двери запасных выходов, двери, выходящие на крышу (чердак), во двory, малолюдные переулки 3 класса защиты;

- входные двери охраняемых помещений не ниже 2 класса защиты;
- внутренние двери в помещениях не ниже 1 класса защиты;

д) оконные конструкции, относящиеся к защитным изделиям (ГОСТ 31462), с классом устойчивости ПВ3;

е) замки (ГОСТ Р 52582) входных и запасных дверей в здание, входных дверей охраняемых помещений, дверей, выходящих на крышу (чердак) с классом устойчивости U3, замки внутренних дверей не ниже класса защиты U1;

- ж) система охранного освещения;
- з) технические средства досмотра.

## **II. Инженерно-технические средства и системы охраны объектов (территорий)**

### **3. Основное ограждение периметра.**

Основное ограждение устанавливается на границе территории для исключения случайного прохода людей (животных), въезда транспорта в обход контрольно-пропускного пункта, а также затруднения проникновения нарушителей на объект (территорию).

Основное ограждение не должно иметь конструктивных элементов, которые можно использовать для свободного прохода или в качестве лазов.

К ограждению не должны примыкать малоэтажные строения (бытовые помещения, гаражи и др.) за исключением зданий и строений, находящихся на границе периметра или являющихся его частью.

Тип и размер опор основного ограждения выбирается исходя из типа выбранного материала и конструкции полотна основного и дополнительного ограждений.

Нижнее дополнительное ограждение (при наличии) для защиты от подкопа должно быть установлено с заглублением в грунт не менее 0,5 метра и выполнено в виде бетонированного цоколя или сварной решетки, изготовленной из стальных прутков диаметром не менее 16 миллиметров, сваренных в пересечениях с ячейкой не более 150 × 150 миллиметров.

В целях установления отдельных требований к устойчивости к внешним воздействиям основные ограждения подразделяются на 4 класса защиты.

Основное ограждение 1 класса защиты (минимально необходимая степень защиты объекта от проникновения) – основное ограждение с просматриваемым гибким или жестким полотном, изготовленное из стальных прутков диаметром не менее 4 миллиметров, сваренных в пересечениях, с ячейкой не более 50 × 200 миллиметров, оцинкованных и покрытых полимерным материалом, либо ограждение из различных конструктивных материалов. Основное ограждение 1 класса защиты высотой не менее 2,5 метров.

Основное ограждение 2 класса защиты (средняя степень защиты объекта от проникновения) – основное ограждение, имеющее секционное просматриваемое металлическое сетчатое либо жесткое решетчатое полотно, изготовленное из стальных прутков диаметром не менее 6 миллиметров, сваренных в пересечениях, с ячейкой не более 50 × 200 миллиметров, оцинкованных и покрытых полимерным материалом. Допускается использование деревянного сплошного ограждения из доски толщиной 40 миллиметров. Основное ограждение 2 класса защиты высотой не менее 2,5 метров.

Основное ограждение 3 класса защиты (высокая степень защиты объекта от проникновения) – основное ограждение, имеющее секционное просматриваемое жесткое металлическое сетчатое полотно, изготовленное из оцинкованного просечно-вытяжного листа толщиной не менее 2 миллиметров или стальных прутков диаметром не менее 6 миллиметров с ячейкой не более 50 × 200 миллиметров, сваренных в пересечениях и усиленных двойным горизонтальным прутком или ограждения с диаметром прутков не менее 5 миллиметров с ячейкой не более 25 × 100 миллиметров, оцинкованных и покрытых полимерным материалом. Основное ограждение 3 класса защиты высотой не менее

2,5 метров и должно быть оборудовано дополнительным верхним и/или нижним дополнительным ограждением.

Основное ограждение 4 класса защиты (специальная степень защиты объекта от проникновения) – основное ограждение, изготовленное из оцинкованного просечно-вытяжного листа толщиной не менее 2 миллиметров либо из жесткого металлического сетчатого полотна с диаметром вертикальных прутков не менее 6 миллиметров, сваренных в пересечениях и усиленных двойным горизонтальным прутком диаметром от 8 миллиметров, с ячейкой не более 50×200 миллиметров, оцинкованных и покрытых полимерным материалом. Ограждение устанавливается на ленточный железобетонный фундамент высотой над уровнем грунта 0,5 метра. Основное ограждение 4 класса защиты высотой не менее 2,5 метров и должно быть оборудовано дополнительным верхним и/или нижним дополнительным ограждением. В районах с глубиной снежного покрова более 1 метра основное ограждение 4 класса защиты должно иметь высоту не менее 3 метров.

В качестве основных ограждений допускается применение декоративных ограждений, изготовленных в виде сварной металлической рамы с заполнением из трубы диаметром не менее 25 миллиметров (или квадратным сечением не менее 25 × 25 миллиметров), толщиной стенки трубы не менее 3 миллиметров, с ячейкой не более 150 × 500 миллиметров, сварным соединением в местах пересечения труб. Ограждение должно быть установлено на фундамент – бетонированный цоколь высотой над уровнем грунта (дорожного покрытия) не менее 0,5 метра, с заглублением не менее 0,5 метра.

В случае, если часть здания выходит на неохраемую территорию, для предотвращения террористических актов (например, таран автотранспортом) перед зданием устанавливаются железобетонные блоки или железобетонные столбики высотой не менее 0,5 метра над уровнем грунта (дорожного покрытия) диаметром не менее 0,25 метра и расстоянием между столбиками 1,25 – 1,5 метра. Столбики должны иметь заглубление не менее 1 метра. Вертикальная разметка на блоках и/или столбиках осуществляется в виде чередующихся черных и белых полос на боковых поверхностях.

#### 4. Ворота и калитки.

Ворота устанавливают на участке периметра объекта для управления допуском проезда на территорию автотранспорта. По периметру территории охраняемого объекта устанавливаются как основные, так и запасные или аварийные ворота.

Ворота должны иметь высоту, соответствующую высоте прилегающего основного ограждения, не менее 2,5 метров; в районах с глубиной снежного покрова более одного метра – не менее 3 метров.

Расстояние между нижним краем ворот и дорожным покрытием должно быть не более 0,1 метра.

Ворота с электроприводом и дистанционным управлением должны оборудоваться устройствами аварийной остановки и открывания вручную на случай неисправности или отключения электропитания.

Для организации прохода людей ворота оснащаются калиткой.

В целях установления отдельных требований, ворота (калитки) подразделяются на 4 класса защиты.

Ворота (калитки) 1-го класса защиты (минимально необходимая степень защиты), изготовленные из некапитальных конструкций.

Ворота (калитки) 2-го класса защиты (средняя степень защиты):

комбинированные, решетчатые или реечные ворота (калитки) из металлоконструкций;

деревянные ворота (калитки) со сплошным заполнением полотен толщиной не менее 40 миллиметров;

решетчатые металлические ворота (калитки), изготовленные из стальных прутьев диаметром не менее 16 миллиметров, сваренных в пересечениях и образующих ячейки размером не более 150 × 150 миллиметров.

Ворота (калитки) 3-го класса защиты (высокая степень защиты):

комбинированные или сплошные ворота (калитки) из металлоконструкций;

ворота (калитки) деревянные со сплошным заполнением полотен толщиной не менее 40 миллиметров, обшитые с двух сторон стальным металлическим листом толщиной не менее 0,6 миллиметра;

комбинированные или сплошные ворота из стального листа толщиной не менее 2 миллиметров, усиленные дополнительными ребрами жесткости и обивкой изнутри доской толщиной не менее 40 миллиметров.

Ворота (калитки) 4-го класса защиты (специальная степень защиты) – сплошные ворота (калитки) из стального листа толщиной не менее 4 миллиметров, усиленные дополнительными ребрами жесткости.

Запирающие и блокирующие устройства при закрытом состоянии ворот должны обеспечивать соответствующую устойчивость к разрушающим воздействиям и сохранять работоспособность при повышенной влажности в широком диапазоне температур

окружающего воздуха (от минус 40 до плюс 50 °С), прямом воздействии воды, снега, града, песка и других факторов.

Для основных ворот в качестве запирающих устройств допускается устанавливать навесные замки.

Редко открываемые ворота (запасные или аварийные) со стороны охраняемой территории должны запираяться на засовы и навесные замки.

При установке петель с наружной стороны ворот и калиток должны быть предусмотрены конструктивные элементы, препятствующие их снятию.

Калитки оборудуются электромагнитным (электромеханическим) замком и доводчиком для принудительного закрытия. Управление электромагнитным (электромеханическим) замком должно осуществляться с поста охраны.

#### 5. Контрольно-пропускные пункты.

Контрольно-пропускные пункты предназначены для осуществления установленного режима доступа людей или транспорта на объект (территорию).

Количество контрольно-пропускных пунктов определяется в зависимости от протяженности периметра объекта, его конфигурации, интенсивности движения людей и транспорта.

Устройство помещения контрольно-пропускных пунктов для сотрудников охраны должно обеспечивать достаточный обзор прилегающей территории и возможность предотвращения несанкционированному доступу на охраняемый объект или территорию.

Контрольно-пропускные пункты оборудуются:

системой контроля управления доступом;

техническими средствами досмотра;

средствами тревожной сигнализации;

системой охранной телевизионной;

системой охранной сигнализации;

средствами связи;

местом для ведения служебной документации и оформления пропусков.

В случае необходимости контрольно-пропускные пункты дополнительно оборудуются:

камерой хранения личных вещей работников и иных лиц, находящихся на объекте;

помещением для сотрудников охраны и размещения технических средств охраны (источников электропитания, приемно-контрольных приборов и так далее).

#### 6. Автоматические шлагбаумы.

Автоматические шлагбаумы предназначены для ограничения доступа автотранспортных средств в зону досмотра контрольно-пропускного пункта, а также в зону досмотра транспорта с использованием мобильного инспекционно-досмотрового комплекса.

Управление работой устройств должно осуществляться при помощи пультов дистанционного управления. Также должна быть предусмотрена возможность интегрировать устройства в систему контроля управления доступом. Помимо автоматического, реализован ручной режим работы открытия/закрытия стрелы шлагбаума при аварийных отключениях электроэнергии.

Автоматические шлагбаумы должны обеспечивать возможность круглосуточной и/или сменной работы в контрольно-пропускном режиме, а также возможность переключения на ручное управление для проведения технического обслуживания по регламенту.

#### 7. Средства снижения скорости и противотаранные устройства (заграждения).

В зависимости от принятого архитектурно-планировочного оформления, рельефа местности, прилегающей дорожной инфраструктуры и иных факторов, обуславливающих эффективность применения средств снижения скорости и определяющих допустимые места их установки, в качестве противотаранных заграждений используются:

железобетонные блоки,

металлические ежи,

болларды,

бетонные полусферы,

вазоны,

габионы,

иные конструкции, обеспечивающие возможность снижения скорости автотранспортных средств и блокирования движения в сторону охраняемого объекта (территории, периметра).

#### 8. Дверные конструкции.

Дверные конструкции должны обеспечивать защиту людей и материальных ценностей от взлома, взрыва и воздействия пуль патронов стрелкового оружия, в зависимости от установленного класса защиты.

По классам защиты от проникновения дверные конструкции подразделяются на:

а) дверные конструкции 1-го класса защиты (минимально необходимая степень защиты от проникновения), включающие:

двери с полотнами из стекла в металлических рамах или без них;

двери деревянные внутренние со сплошным или мелкопустотным заполнением полотен толщиной не менее 40 миллиметров;

двери деревянные со стеклянными фрагментами (толщина стеклянных фрагментов не нормируется);

решетчатые металлические двери произвольной конструкции, изготовленные из стальных прутьев диаметром не менее 7 миллиметров, сваренных в перекрестиях и образующих ячейки размером не более  $200 \times 200$  миллиметров;

б) дверные конструкции 2-го класса защиты (средняя степень защиты от проникновения), включающие:

двери, соответствующие I классу устойчивости к взлому по ГОСТ 34593 с обязательной установкой дополнительного замка класса не ниже U3 по ГОСТ Р 52582;

двери, соответствующие I классу устойчивости к взлому по ГОСТ 34593 с защитным остеклением класса защиты P3A и выше по межгосударственному стандарту ГОСТ 30826-2014 «Стекло многослойное. Технические условия» (введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 6 мая 2015 г. № 330-ст с 1 апреля 2016 г., далее – ГОСТ 30826) с обязательной установкой на дверь дополнительного замка класса не ниже U3 по ГОСТ Р 52582;

решетчатые металлические двери, изготовленные из стальных прутьев диаметром не менее 16 миллиметров, сваренных в пересечениях и образующих ячейки размером не более  $150 \times 150$  миллиметров. По периметру решетчатая дверь обрамляется стальным уголком размером не менее  $35 \times 35 \times 4$  миллиметра;

решетчатые раздвижные металлические двери, изготовленные из полос сечением не менее  $30 \times 4$  миллиметра, сваренных в пересечениях и образующих ячейки размером не более  $150 \times 150$  миллиметров;

в) дверные конструкции 3-го класса защиты (высокая степень защиты от проникновения), включающие:

двери, соответствующие II классу устойчивости к взлому по ГОСТ 34593;

двери, соответствующие II классу устойчивости к взлому по ГОСТ 34593 с защитным остеклением класса защиты Р6В и выше по ГОСТ 30826;

г) дверные конструкции 4-го класса защиты (специальная степень защиты от проникновения), включающие:

двери, соответствующие III классу устойчивости к взлому по ГОСТ 34593;

двери III класса защиты устойчивости к взлому по ГОСТ 34593 с пулестойким стеклом, способным противостоять сквозному пробитию пулями и их фрагментами без образования вторичных поражающих элементов.

Входные наружные двери в охраняемое здание (сооружение, помещение) должны открываться наружу.

Дверные проемы (тамбуры) центрального и запасного входов в здание объекта (территории) должны быть оборудованы дополнительной дверью. При невозможности установки дополнительных дверей входные двери оборудуются системами раннего реагирования, выдающими тревожное извещение при обнаружении попыток открытия замка (замков) или взлома дверей.

#### 9. Оконные конструкции.

Оконные конструкции должны обеспечивать защиту помещений и обладать устойчивостью к разрушающим воздействиям по ГОСТ 31462 в соответствии с классами от ПВ1 (низкая устойчивость) до ПВ4 (высокая устойчивость).

#### 10. Замки.

Замки должны обеспечивать механическое блокирование дверей, ворот, люков, ставен, жалюзи и решеток от несанкционированного открывания, защиту от разрушающих воздействий, обладать устойчивостью к криминальному отмыканию и взлому по ГОСТ Р 52582 в соответствии с классами от U1 (низкая устойчивость) до U3 (высокая устойчивость).

Замки должны сохранять работоспособность в диапазонах температур и влажности окружающего воздуха, характерных для данной климатической зоны, при прямом воздействии воды, снега, града, песка и других факторов.

Входные наружные двери в охраняемое помещение должны оборудоваться двумя врезными (накладными) замками или одним врезным (накладным) и одним замком навесного типа.



При использовании замков в качестве запирающих устройств основных ворот следует устанавливать не менее двух замков гаражного или навесного типа. Редко открываемые ворота (запасные или аварийные) с внутренней стороны периметра объекта (территории) должны запираются на засовы и навесные замки.

Замки внутренних дверей помещений должны иметь класс защиты не ниже U1 по ГОСТ Р 52582.

Калитки и двери, при необходимости, оборудуются электромагнитными (электромеханическими) замками.

Для исключения самопроизвольного отмыкания (при отключении основного электропитания) электромагнитные (электромеханические) замки подключаются к источникам резервированного электропитания.

Электромагнитные (электромеханические) замки должны иметь возможность аварийного отмыкания. Тактика работы аварийной системы отмыкания должна исключать возможность ее использования для несанкционированного проникновения.

#### 11. Система охранной сигнализации.

Система охранной сигнализации предназначена для:

обнаружения противоправных воздействий в отношении охраняемого объекта, совершаемых различными способами;

формирования извещения о тревоге;

передачи извещения о тревоге на пульт централизованной или автономной охраны.

В зависимости от типов, применяемых в составе системы охранной сигнализации технических средств охраны также может быть обеспечено формирование и передача извещений о попытках несанкционированного воздействия на технические средства охраны с целью нарушения их функционирования, а также извещения о неисправности технических средств охраны.

Для обеспечения локализации несанкционированного воздействия система охранной сигнализации может быть разделена на рубежи охраны, в зависимости от реализации выбранной тактики охраны.

Пример возможного назначения рубежей охраны:

а) защита прилегающей территории (площадок, проездов) и ее периметра (ограждения);

б) 1-й рубеж – защита периметра здания объекта (в том числе окон, дверей, люков, вводов коммуникаций);

в) 2-й рубеж – защита внутренних помещений здания объекта (классов, аудиторий, кабинетов, коридоров, лабораторий, чердаков и других);

г) 3-й рубеж – защита отдельных предметов (сейфов, шкафов с ценностями, документами, опасными химическими реактивами или лабораторными препаратами, используемых в процессе обучения и т.п.).

Наличие и состав рубежей охраны определяются в зависимости от характеристик конкретного объекта и его категории опасности.

Выбор средств обнаружения (охранных извещателей), используемых в составе системы охранной сигнализации, осуществляется в зависимости от категории опасности объекта, в соответствии с классификацией, приведенной в национальном стандарте Российской Федерации ГОСТ Р 52435-2015 «Технические средства охранной сигнализации. Классификация. Общие технические требования и методы испытаний» (утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28 октября 2015 г. № 1659-ст, введен в действие с 1 мая 2016 г., далее – ГОСТ Р 52435), а также с учетом их функциональной оснащенности и технических характеристик в соответствии с требованиями национальных стандартов Российской Федерации ГОСТ Р 50777-2014 «Извещатели пассивные оптико-электронные инфракрасные для закрытых помещений и открытых площадок. Общие технические требования и методы испытаний» (утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 11 ноября 2014 г. № 1525-ст, введен в действие с 1 января 2016 г., далее – ГОСТ Р 50777), ГОСТ 34025-2016 «Извещатели охранные поверхностные звуковые для блокировки остекленных конструкций помещений. Общие технические требования и методы испытаний» (введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 22 февраля 2017 г. № 70-ст с 1 ноября 2017 г., далее ГОСТ 34025), ГОСТ Р 54832-2011 «Извещатели охранные точечные магнитоконтактные. Общие технические требования и методы испытаний» (утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 13 декабря 2011 г. № 1224-ст, введен в действие с 1 сентября 2012 г., далее – ГОСТ Р 54832), ГОСТ Р 50659-2024 «Извещатели радиоволновые доплеровские для закрытых помещений и открытых площадок. Общие технические требования и методы испытаний» (утвержден приказом Федерального агентства

по техническому регулированию и метрологии от 19 марта 2024 г. № 338-ст, введен в действие с 1 июня 2024 г., далее – ГОСТ Р 50659).

На объектах и в отдельных помещениях категорий опасности I и II следует применять извещатели классов 3 или 4 по ГОСТ Р 52435.

Для охраны территории объекта и ее периметра должны применяться извещатели, предназначенные для эксплуатации на открытом воздухе (класс IV условий эксплуатации по ГОСТ Р 54455). Применение в указанных целях извещателей, предназначенных для эксплуатации в помещениях, запрещается.

Для оснащения ограждений применяются извещатели, формирующие линейную либо поверхностную зону обнаружения:

радиоволновые (обнаружение проникновения путем перелезания полотна ограждения);

активные оптико-электронные инфракрасные (обнаружение проникновения путем перелезания полотна ограждения сверху, либо через пролом в полотне ограждения);

трибоэлектрические (обнаружение разрушающих или деформирующих воздействий на полотно ограждения, обнаружение проникновения путем перелезания полотна ограждения сверху);

комбинированно-совмещенные (обнаружение проникновения путем перелезания полотна ограждения сверху, подкопа под ограждением, обнаружение разрушающих или деформирующих воздействий на полотно ограждения).

Для оснащения ворот и калиток применяются извещатели, формирующие линейную, поверхностную либо точечную зону обнаружения:

магнитоуправляемые (обнаружение открытия створок ворот, калиток);

активные оптико-электронные инфракрасные (обнаружение проникновения через проем);

радиоволновые (обнаружение проникновения нарушителя через проем).

Для охраны открытых пространств (в том числе площадок, проездов) применяются извещатели, формирующие объемную зону обнаружения и регистрирующие перемещение в ней человека или автотранспорта:

радиоволновые;

комбинированные.

Для охраны периметра зданий и отдельных помещений применяются извещатели, формирующие линейную, поверхностную либо точечную зону обнаружения:

магнитоуправляемые (обнаружение открытия створок дверей, окон и так далее);

звуковые (обнаружение разрушения конструкций, выполненных из листового стекла, стеклопакетов, стеклоблоков);

вибрационные (обнаружение разрушения стен и перекрытий);

активные оптико-электронные инфракрасные (обнаружение проникновения через проем), допускается установка активных оптико-электронных инфракрасных извещателей, отвечающих соответствующим условиям эксплуатации как внутри, так и снаружи здания;

пассивные оптико-электронные инфракрасные (обнаружение проникновения через проем).

Обязательное оснащение охранными извещателями оконных конструкций и/или окон осуществляется в следующих случаях:

расположение помещений на первом этаже здания;

наличие под окнами охраняемого помещения козырьков, карнизов и аналогичных конструкций.

Для охраны внутреннего пространства (объема) помещения применяются извещатели, формирующие объемную зону обнаружения и регистрирующие в ней перемещение людей:

радиоволновые;

пассивные оптико-электронные инфракрасные;

комбинированные.

Для охраны предметов (например, сейфов, шкафов, стеллажей) применяются извещатели, формирующие линейную, поверхностную или точечную зоны обнаружения:

активные оптико-электронные инфракрасные (обнаружение проникновения в зону, где расположены охраняемые предметы);

пассивные оптико-электронные инфракрасные (обнаружение проникновения в зону, где расположены охраняемые предметы);

магнитоуправляемые (обнаружение открывания двери сейфа, шкафа);

вибрационные (обнаружение попыток разрушения или взлома (сейфа, шкафа) с помощью инструментов);

инерционные (обнаружение попыток перемещения или изъятия предмета);

комбинированные (обнаружение попыток разрушения или взлома (сейфа, шкафа) с помощью инструментов или путем взрыва закачанного внутрь горючего газа).

В целях визуального контроля и подтверждения причин формирования охранными извещателями тревожных извещений, возможна организация совместной работы системы охранной сигнализации и системы охранной телевизионной.

#### 12. Система тревожной сигнализации.

Тревожная сигнализация должна обеспечивать формирование и передачу тревожного извещения при воздействии на извещатели электроконтактные мануальные (ручные или ножные по ГОСТ Р 52435, ГОСТ Р 53560, ГОСТ Р 50776).

Для обеспечения возможности незамедлительного формирования тревожного извещения при возникновении нештатной ситуации допускается использование в составе тревожной сигнализации носимых радиоканальных устройств (например, брелоков, браслетов). При использовании радиоканальных устройств должен быть обеспечен контроль степени заряда автономных источников электропитания в их составе и контроль условий гарантированного приема тревожного извещения (приема радиосигнала) приемником тревожной сигнализации.

Режим работы тревожной сигнализации должен обеспечивать передачу тревожного извещения без выдачи звуковых сигналов («тихая тревога»).

Размещение извещателей электроконтактных мануальных (стационарного исполнения) должно исключать возможность случайного нарушения их работоспособности или необоснованного применения.

Допускается использование дополнительной системы тревожной сигнализации.

#### 13. Система контроля и управления доступом.

Система контроля и управления доступом предназначена для:

организации разграниченного доступа на территорию охраняемого объекта, в здание, отдельные этажи и помещения для работников, обучающихся и иных лиц;

механического препятствования несанкционированному доступу (проходу, проезду);

санкционирования прохода в здания и зоны ограниченного доступа по идентификационным признакам: вещественный (карта доступа, брелок) и/или запоминаемый (вводимый на кодонаборной панели) коды,

биометрические признаки (отпечатки пальцев, распознавание радужной оболочки глаза и другие);

контроля и учета перемещения персонала, посетителей и автотранспорта на охраняемом объекте, территориях, зонах и помещениях.

Состав системы контроля и управления доступом включает в себя: устройства преграждающие управляемые – двери, турникеты, ворота; устройства считывающие (для ввода запоминаемого, считывания вещественного, биометрического идентификационного признака или комбинированные);

вещественные идентификаторы;

средства управления в составе аппаратных устройств и программных средств.

устройствами преграждающими управляемыми оборудуются:

входы и въезды на объект;

эвакуационные выходы;

выходы на эвакуационные лестницы;

входы в помещения, где расположено оборудование инженерных систем здания;

входы в подвальные помещения;

входы в чердачные помещения и выходы на крышу;

иные помещения, в соответствии с решением администрации объекта.

Устройства преграждающие управляемые должны иметь возможность аварийного открывания. Тактика работы аварийной системы открывания должна исключать возможность ее использования для несанкционированного проникновения.

Тактика работы системы контроля и управления доступом должна обеспечивать возможность беспрепятственной эвакуации из зданий и территорий, в случае отключения основного и резервного электропитания, возникновения пожара или другой чрезвычайной ситуации.

#### 14. Система охранная телевизионная.

Система охранная телевизионная предназначена для обеспечения визуального контроля и видео документирования обстановки на объектах и территориях, визуального подтверждения причин поступления тревожных извещений, анализа причин и развития нештатных ситуаций, получения дополнительной визуальной информации для принятия оперативных решений.

Система охранная телевизионная объекта должна обеспечивать:

передачу визуальной информации для контроля состояния периметра, контролируемых зон, помещений на посты охраны;

визуальный контроль за действиями подразделений охраны, предоставление необходимой информации для координации этих действий;

архивирование и последующее воспроизведение записи всех значимых событий для их анализа в автоматическом режиме или по команде оператора;

оперативный доступ к видеоархиву путем задания времени, даты и идентификатора видеокамеры;

совместную работу с системой контроля и управления доступом и системой охранной сигнализации;

возможность автоматического вывода изображений с видеокамер по сигналам технических средств охраны или видеодетекторов;

разграничение доступа к управлению и видеоинформации с целью предотвращения несанкционированных действий.

Места установки и методы крепления видеокамер системы охранной телевизионной должны исключать возможность случайного или преднамеренного нарушения их функционирования в результате неправомерного механического воздействия, а также исключать условия искажения формируемого видеоизображения в результате воздействия внешних факторов (ветер, осадки, вибрация, внешняя засветка и другие).

Места прокладки проводных линий электропитания и передачи видеосигналов должны исключать возможность случайного или преднамеренного повреждения.

Углы обзора видеокамер системы охранной телевизионной, используемых для проверки поступающих сигналов тревоги, должны быть сопоставлены с зонами обнаружения охранных извещателей в составе технических средств охраны.

Устройства в составе системы охранной телевизионной, обеспечивающие архивирование видеоданных, должны обеспечивать хранение видеоданных в течение не менее одного месяца и осуществлять перезапись данных с удалением наиболее ранней информации.

Для компенсации недостаточной для работы видеокамер системы охранной телевизионной освещенности, необходимо оборудование системы охранной телевизионной техническими средствами подсветки в видимом и/или инфракрасном диапазоне излучения.

#### 15. Система охранного освещения.

Система охранного освещения обеспечивает компенсацию недостаточной освещенности территории и/или помещений охраняемого

объекта, при которой невозможно осуществление визуального наблюдения за территорией и/или помещениями, а также нарушается работа системы охранной телевизионной или возможность ее использования для визуального контроля за наблюдаемой посредством системы охранной телевизионной территорией и иных ситуаций.

#### 16. Система оповещения и управления эвакуацией.

Система оповещения и управления эвакуацией должна обеспечивать трансляцию речевых сообщений, передаваемых через микрофон, либо автоматическое воспроизведение заранее записанных речевых сообщений с информацией о характере опасности, путях эвакуации, иных действиях, направленных на обеспечение безопасности людей.

В зданиях, где находятся (работают, проживают, проводят досуг) люди с ослабленным слухом, требуется использование световых оповещателей.

В помещениях и зданиях, где находятся (работают, проживают, проводят досуг) люди с ограниченными физическими возможностями, тактика работы системы оповещения и управления эвакуацией должна учитывать эти особенности.

Система оповещения и управления эвакуацией и устройства в ее составе, электропитание которых осуществляется от электросети, должны быть подключены к ней через бесперебойный источник электропитания (или источник электропитания с резервом), обеспечивающий сохранение работоспособности системы оповещения и управления эвакуацией при отключении основного электропитания.

Количество, места размещения громкоговорителей и громкость сигналов оповещения должны обеспечивать необходимую слышимость сигналов на максимально возможном удалении от громкоговорителей (речевых оповещателей) в пределах помещений или территорий. Громкоговорители (речевые оповещатели) не должны иметь регуляторов громкости и разъемных соединений.

#### 17. Технические средства досмотра.

Технические средства досмотра должны обеспечивать обнаружение в ручном или автоматическом режиме металлических предметов, химических или взрывчатых веществ, источников ионизирующего излучения.

К техническим средствам досмотра относятся:

- стационарные металлообнаружители;
- портативные металлообнаружители;
- рентгенотелевизионные установки;



средства обнаружения опасных химических и взрывчатых веществ;  
средства радиационного контроля;  
локализаторы взрыва.

Металлообнаружители должны выдавать сигнал обнаружения металлических предметов при перемещении через контрольную зону человека с металлическим предметом (предметами) либо поднесении металлообнаружителя к области возможного расположения металлического предмета, соответствующего по своим физическим свойствам параметрам чувствительности металлообнаружителя.

Сигнал обнаружения металлообнаружителя должен сопровождаться световой и/или звуковой индикацией, либо вибрационным сигналом.

Стационарный металлообнаружитель должен обеспечивать:  
возможность настройки чувствительности по типу и объему (массе) обнаруживаемых металлов;

возможность настройки чувствительных элементов к работе в условиях фоновое электромагнитного излучения (помехозащищенность) или наличия в непосредственной близости от них металлических предметов (например, конструктивных элементов здания);

допустимый уровень влияния на имплантируемые электрокардиостимуляторы и магнитные носители информации;

для исключения обхода стационарного металлообнаружителя необходимо предусмотреть декоративное ограждение.

Портативный (ручной) металлообнаружитель должен обеспечивать:  
обнаружение и распознавание черных и цветных металлов, сплавов черных и цветных металлов;

возможность настройки на обнаружение различных масс металла.

Средства радиационного контроля должны обеспечивать выявление предметов и лиц с повышенным радиационным фоном.

#### 18. Система связи.

Система связи должна обеспечивать возможность оперативной голосовой связи между местами установки абонентского оборудования (контрольно-пропускные пункты, стационарные посты, контрольные точки маршрутов патрулирования, пункты охраны).

Конструктивное исполнение технических средств связи должно обеспечивать их работоспособность в соответствии с условиями эксплуатации и устойчивость к внешним механическим воздействиям.».