

УТВЕРЖДЕНО

Приказ Департамента охраны
Министерства внутренних дел
19.01.2025 № 44

ПОЛОЖЕНИЕ

о порядке формирования перечня технических средств и систем охраны, разрешенных к применению на объектах и жилых домах (помещениях) физических лиц, охраняемых подразделениями Департамента охраны Министерства внутренних дел, и перечня технических средств и систем охраны, разрешенных к применению в подразделениях Департамента охраны Министерства внутренних дел

1. Настоящее Положение определяет порядок формирования перечня технических средств и систем охраны, разрешенных к применению на объектах и жилых домах (помещениях) физических лиц, охраняемых подразделениями Департамента охраны Министерства внутренних дел (далее – перечень ТСО для объектов), и перечня технических средств и систем охраны, разрешенных к применению в подразделениях Департамента охраны Министерства внутренних дел (далее – перечень ТСО для подразделений).

2. В настоящем Положении применяются термины и их определения в значениях, установленных Законом Республики Беларусь от 24 октября 2016 г. № 437-З «Об оценке соответствия техническим требованиям и аккредитации органов по оценке соответствия», Законом Республики Беларусь от 5 января 2004 г. № 262-З «О техническом нормировании и стандартизации», государственным стандартом Республики Беларусь СТБ 1250-2000 «Охрана объектов и физических лиц», утвержденным постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь (далее – Госстандарт) от 27 декабря 2000 г. № 32, государственным стандартом Республики Беларусь ГОСТ Р 52435-2015 «Технические средства охранной сигнализации. Классификация. Общие технические требования и методы испытаний», утвержденным постановлением Госстандарта от 21 января 2022 г. № 11, техническим кодексом установившейся практики ТКП 472-2013 (02010) «Правила технического обслуживания технических систем охраны», утвержденным постановлением Министерства внутренних дел Республики Беларусь от 11 января 2013 г. № 10, а также следующие термины и определения:

документы по подтверждению соответствия технических средств и систем охраны – сертификат соответствия технических средств и систем охраны (далее – ТСО), декларация о соответствии ТСО техническим регламентам Республики Беларусь и (или) Евразийского экономического (Таможенного) союза (далее – декларация о соответствии), сертификат соответствия ТСО техническим регламентам Республики Беларусь и (или) Евразийского экономического (Таможенного) союза, подтверждающие соответствие ТСО требованиям технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации (далее – ТНПА);

информативность – количество видов извещений, передаваемых (принимаемых, отображаемых и т.п.) ТСО;

краткосрочные испытания ТСО – процедура, результатом которой является получение по установленной методике необходимой информации о технических и функциональных характеристиках ТСО с целью определения возможности и целесообразности их применения в подразделениях Департамента охраны, в достаточно короткие сроки;

надежность ТСО – свойство ТСО сохранять во времени способность выполнять требуемые функции в заданных режимах и условиях применения, технического обслуживания, хранения и транспортирования;

образец ТСО – выпускаемый (предполагаемый к выпуску) пробный или показательный экземпляр ТСО;

опытная эксплуатация ТСО – эксплуатация заданного количества ТСО по специальной программе с целью учёта реальных условий эксплуатации, контроля в этих условиях технических характеристик ТСО и определения необходимости изменения их конструктивных, технических и ремонтных характеристик, внесение изменений в эксплуатационные документы;

подконтрольная эксплуатация ТСО – эксплуатация заданного количества ТСО в соответствии с действующей эксплуатационной документацией, сопровождающаяся дополнительным контролем и учётом технического состояния ТСО с целью получения более достоверной информации об изменении качества ТСО данного типа в условиях эксплуатации;

подразделения Департамента охраны – областные, Минское городское и приравненные к ним управления, отделы (отделения) Департамента охраны Министерства внутренних дел в районах, городах, районах в городах, иных населенных пунктах и другие подразделения, создаваемые в соответствии с законодательством;

подтверждение соответствия – обязательная (добровольная) сертификация, декларирование соответствия;

помехоустойчивость – способность ТСО выполнять свои функции при воздействии помех;

ремонтпригодность – свойство ТСО, заключающееся в их приспособлении к поддержанию и восстановлению состояния, в котором ТСО способны выполнять требуемые функции, путем технического обслуживания и ремонта;

сертификат соответствия – документ, удостоверяющий соответствие ТСО техническим требованиям Национальной системы подтверждения соответствия Республики Беларусь;

чувствительность – численное значение контролируемого параметра, при превышении которого должно происходить формирование извещателем извещения о тревоге (проникновении);

эксплуатационный документ на ТСО – конструкторский документ, который в отдельности или совокупности с другими документами определяет правила эксплуатации изделия и (или) отражает сведения, удостоверяющие гарантированные изготовителем значения основных параметров и характеристик (свойств) изделия, гарантии и сведения по эксплуатации в течение установленного срока службы.

3. Перечень ТСО для объектов и перечень ТСО для подразделений, совместно именуемые перечнями, формируются с целью:

проведения единой политики внедрения, применения и эксплуатации ТСО на охраняемых объектах и жилых домах (помещениях) физических лиц при оказании (выполнении) охранных услуг (работ) подразделениями Департамента охраны;

внедрения, применения и эксплуатации подразделениями Департамента охраны качественных и безопасных ТСО, соответствующих требованиям ТНПА;

защиты от возможного применения и эксплуатации ТСО недобросовестных производителей (поставщиков);

создания оптимальных условий для внедрения, применения и эксплуатации ТСО в подразделениях Департамента охраны.

Перечень ТСО для объектов предназначен для организации единого подхода к применению и эксплуатации ТСО на объектах и жилых домах (помещениях) физических лиц, охраняемых подразделениями Департамента охраны.

Перечень ТСО для подразделений предназначен для организации единого подхода к внедрению, применению и эксплуатации ТСО (не вошедших в перечень ТСО для объектов) непосредственно в административных зданиях и на прилегающих к ним территориях подразделений Департамента охраны, а также постах физической охраны подразделений Департамента охраны.

4. Формирование перечней (включение и исключение ТСО, изменение информации о ТСО) осуществляется решением Технического совета Департамента охраны (далее – Технический совет) и оформляется протоколом, утверждаемым начальником Департамента охраны.

Сформированный перечень ТСО для объектов и перечень ТСО для подразделений утверждается приказом начальника Департамента охраны.

Перечень ТСО для объектов формируется ежегодно в январе на календарный год.

Сформированный Перечень ТСО для объектов размещается на официальном интернет-ресурсе (сайте) Департамента охраны.

Перечень ТСО для подразделений (выписка из перечня ТСО для подразделений) представляется Департаментом охраны в письменной форме по письменному обращению изготовителя (уполномоченного изготовителем лица, продавца, поставщика).

5. Перечень ТСО для объектов формируется из разделов согласно классификации ТСО по назначению и в обязательном порядке включает следующие сведения:

наименование ТСО;

основные технические характеристики и параметры ТСО;

версия программного обеспечения ТСО (при необходимости);

информация о соответствии ТСО требованиям ТНПА (общим техническим требованиям, требованиям безопасности и электромагнитной совместимости);

информация о схеме(ах) подтверждения соответствия ТСО.

6. Перечень ТСО для подразделений формируется из разделов согласно классификации ТСО по назначению и в обязательном порядке включает следующие сведения:

наименование ТСО;

версия программного обеспечения ТСО (при необходимости);

основные технические, функциональные характеристики и параметры ТСО;

информация о схеме(ах) подтверждения соответствия ТСО (при необходимости).

Перечень ТСО для подразделений должен содержать информацию о применяемых в подразделениях Департамента охраны системах передачи извещений (далее – СПИ) и программном обеспечении СПИ.

7. Для формирования перечня ТСО для объектов Департамент охраны осуществляет:

краткосрочные испытания ТСО и (или) опытную эксплуатацию ТСО;

подконтрольную эксплуатацию ТСО (при необходимости).

8. Для формирования перечня ТСО для подразделений Департамент охраны осуществляет:

опытную эксплуатацию ТСО;

подконтрольную эксплуатацию ТСО (при необходимости).

9. В целях рассмотрения вопроса о возможности проведения краткосрочных испытаний ТСО, опытной эксплуатации ТСО изготовитель или уполномоченное изготовителем лицо, продавец (поставщик) ТСО (далее – заявитель) представляет в Департамент охраны следующие документы:

9.1. для краткосрочных испытаний ТСО:

проект программы краткосрочных испытаний ТСО;

версию программного обеспечения ТСО (при необходимости);

эксплуатационные документы на ТСО (руководство по эксплуатации, паспорт, этикетку, инструкцию по монтажу, пуску, регулированию, эксплуатации и т.д.);

копии действующих документов по подтверждению соответствия ТСО;

копии протоколов сертификационных испытаний ТСО аккредитованных испытательных лабораторий (центров);

копии протоколов испытаний (свидетельства об испытаниях), исследований, измерений ТСО испытательных лабораторий (центров), имеющих техническую возможность проведения требуемых испытаний и (или) собственной испытательной лаборатории (центра) изготовителя (при необходимости);

иные документы по требованию Департамента охраны;

9.2. для опытной эксплуатации ТСО:

проект программы опытной эксплуатации ТСО;

конструкторскую документацию на ТСО (технические условия, чертежи, схемы, методики и программы испытаний, инструкции, спецификации и т.д.) или проекты (при разработке) конструкторских документов на ТСО (при необходимости);

версию программного обеспечения (при необходимости);

эксплуатационные документы на ТСО (руководство по эксплуатации, паспорт, этикетку, инструкцию по монтажу, пуску, регулированию, эксплуатации и т.д.) или проекты эксплуатационных документов (в случае разработки ТСО);

копии протоколов испытаний (свидетельства об испытаниях), исследований, измерений ТСО испытательных лабораторий (центров) имеющих техническую возможность проведения требуемых испытаний и (или) собственной испытательной лаборатории (центра) изготовителя (при необходимости);

иные документы по требованию Департамента охраны.

10. До принятия решения о возможности проведении краткосрочных испытаний ТСО Департаментом охраны изучаются представленные заявителем документы, указанные в подпункте 9.1 пункта 9 настоящего Положения.

Изучаются сертификаты (копии сертификатов) соответствия (абзац пятый подпункта 9.1 пункта 9 настоящего Положения) и протоколы (копии протоколов) сертификационных испытаний ТСО (абзац шестой подпункта 9.1 пункта 9 настоящего Положения) для подтверждения полноты соответствия (в зависимости от классификации и назначения) технических и функциональных показателей ТСО (далее – технические показатели), приведенных в перечне основных технических и функциональных показателей ТСО (далее – перечень показателей), установленном согласно приложению, требованиям ТНПА и подтвержденным при сертификационных испытаниях.

При отсутствии подтверждения соответствия ТСО некоторым техническим и функциональным показателям, установленным в перечне показателей, при сертификации по причине отсутствия аккредитованных испытательных лабораторий (центров) допускается подтверждение требований путем изучения протоколов (копий протоколов) испытаний (свидетельств об испытаниях) лабораторий (центров), имеющих техническую возможность проведения требуемых испытаний и (или) собственной испытательной лаборатории (центра) изготовителя, и проведенных в присутствии эксперта-аудитора органа по сертификации технических средств охранно-пожарной сигнализации Департамента охраны.

11. До принятия решения о возможности проведении опытной эксплуатации ТСО Департаментом охраны изучаются представленные заявителем документы, указанные в подпункте 9.2 пункта 9 настоящего Положения, после чего письменно уведомляется заявитель:

о начале проведения краткосрочных испытаний ТСО или опытной эксплуатации ТСО;

об отказе в проведении краткосрочных испытаний ТСО или опытной эксплуатации ТСО (с указанием причин);

о необходимости представления недостающих документов и (или) их корректировке (доработке).

12. Для проведения краткосрочных испытаний ТСО или опытной эксплуатации ТСО Департаментом охраны утверждается программа краткосрочных испытаний ТСО или программа опытной эксплуатации ТСО (далее – программа испытаний).

Департамент охраны определяет подразделение(я) Департамента

охраны, в котором(ых) будут проведены краткосрочные испытания (опытная эксплуатация) ТСО и уведомляет об этом заявителя. Заявитель предоставляет образец ТСО в подразделение(я) Департамента охраны для проведения краткосрочных испытаний ТСО или опытной эксплуатации ТСО.

Программа испытаний в обязательном порядке включает в себя проверку образца ТСО на соответствие следующим техническим и функциональным характеристикам ТСО:

- стабильность и надежность ТСО;
- совместимость с находящимися в эксплуатации ТСО;
- достоверность передачи информации;
- защита от несанкционированного воздействия (саботажа);
- информативность;
- ремонтпригодность;
- чувствительность, помехоустойчивость, зона обнаружения извещателя (граница зоны, углы обзора), электропитание (при опытной эксплуатации в зависимости от назначения ТСО).

При необходимости в программу испытаний может быть включена проверка образца ТСО на соответствие дополнительным техническим и (или) функциональным характеристикам.

13. Рассмотрение вопроса о проведении опытной эксплуатации ТСО с целью включения ТСО в перечень ТСО для подразделений может осуществляться по инициативе подразделений Департамента охраны с последующим изучением документов, предусмотренных подпунктом 9.2 пункта 9 настоящего Положения.

14. При необходимости по результатам опытной эксплуатации ТСО или при эксплуатации ТСО с целью получения более достоверной информации об изменении качества и надежности ТСО в условиях эксплуатации, сбора и анализа данных о сбоях и неисправностях Департамент охраны может организовать подконтрольную эксплуатацию ТСО (образца ТСО).

Для проведения подконтрольной эксплуатации ТСО Департаментом охраны утверждается программа подконтрольной эксплуатации, представляемая заявителем. Департамент охраны определяет подразделение(я) Департамента охраны, в котором(ых) будет проведена подконтрольная эксплуатация ТСО.

15. Краткосрочные испытания ТСО, опытная и подконтрольная эксплуатации ТСО проводятся специалистами подразделений средств и систем охраны подразделений Департамента охраны.

К участию в проведении краткосрочных испытаний ТСО, опытной и подконтрольной эксплуатации ТСО (образца ТСО) могут привлекаться

заинтересованные специалисты аппарата Департамента охраны, подразделений Департамента охраны и представители иных организаций (по согласованию с Департаментом охраны и заявителем).

16. Срок проведения краткосрочных испытаний ТСО составляет 20 рабочих дней с момента принятия решения о ее проведении.

При необходимости, срок проведения краткосрочных испытаний может быть продлён Департаментом охраны, но не более чем на 10 рабочих дней.

17. Срок проведения опытной эксплуатации ТСО определяется Департаментом охраны индивидуально по каждому ТСО (образцу ТСО) и составляет не менее 30 рабочих дней с момента принятия решения о её проведении.

При необходимости доработки образца ТСО, выявленной при опытной эксплуатации, образец ТСО возвращается заявителю с предложением по его доработке.

После доработки образца ТСО заявитель вправе обратиться в Департамент охраны для проведения повторной опытной эксплуатации в рамках уже утвержденной ранее программы испытаний.

18. Срок проведения подконтрольной эксплуатации ТСО определяется Департаментом охраны индивидуально по каждому ТСО (образцу ТСО) и составляет не менее 120 рабочих дней с момента принятия решения о ее проведении.

19. По результатам краткосрочных испытаний ТСО, опытной и подконтрольной эксплуатации ТСО составляются соответствующие акты. В актах указываются выводы о положительном (отрицательном) прохождении ТСО (образцом ТСО) программы испытаний, программы подконтрольной эксплуатации ТСО.

20. Решение Технического совета о включении ТСО в перечень ТСО для объектов принимается при наличии:

вывода о положительном прохождении ТСО (образца ТСО) краткосрочных испытаний;

вывода о положительном прохождении ТСО (образца ТСО) опытной эксплуатации;

документов, предусмотренных в части второй пункта 23 настоящего Положения;

действующих сертификата соответствия и декларации о соответствии.

21. Решение Технического совета о включении ТСО в перечень ТСО для подразделений принимается при наличии:

вывода о положительном прохождении ТСО (образца ТСО) опытной эксплуатации ТСО;

действующей декларации о соответствии;

действующего сертификата соответствия (для устройств окончных пультовых, ретрансляторов, модулей связи (подключения) и иных ТСО из состава системы передачи извещений) (при необходимости).

22. Решение Технического совета об исключении ТСО из перечня ТСО для объектов или перечня ТСО для подразделений принимается при:

22.1. отрицательных результатах подконтрольной эксплуатации;

22.2. отказе изготовителя (уполномоченного изготовителем лица, продавца, поставщика) ТСО от:

выполнения рекомендаций Технического совета по модернизации ТСО, направленных ему в установленном порядке Департаментом охраны; снятие ТСО с производства (продажи);

проведения краткосрочных испытаний ТСО, опытной эксплуатации ТСО, подконтрольной эксплуатации ТСО при необходимости их проведения;

22.3. отсутствии действующих документов по подтверждению соответствия ТСО;

22.4. письменном обращении (уведомлении) изготовителя (уполномоченного изготовителем лица, продавца, поставщика) об исключении ТСО из перечня ТСО для объектов;

22.5. поступлении требования (решения, предписания, постановления) уполномоченных государственных органов (организаций).

23. Для ТСО, имеющих вывод о положительном прохождении опытной эксплуатации ТСО, не требуется прохождение краткосрочных испытаний ТСО.

Для решения вопроса о включении их в перечень ТСО для объектов необходимо наличие:

эксплуатационных документов на ТСО (руководство по эксплуатации, паспорт, этикетка, инструкция по монтажу, пуску, регулированию, эксплуатации и т.д.);

версии программного обеспечения ТСО (при необходимости);

копий действующих документов по подтверждению соответствия ТСО (сертификата соответствия, декларации о соответствии);

копий протоколов сертификационных испытаний ТСО аккредитованных лабораторий (центров);

копий протоколов испытаний ТСО (свидетельств об испытаниях), исследований, измерений ТСО лабораторий (центров) имеющих техническую возможность проведения требуемых испытаний и (или) собственной испытательной лаборатории (центра) изготовителя (при необходимости);

иных дополнительных документов по требованию Департамента

охраны.

24. Включение ТСО в перечни ранее исключенных из них ТСО осуществляется в соответствии с пунктами 7 – 19 настоящего Положения.

25. Для рассмотрения вопроса о перемещении ТСО из перечня ТСО для подразделений в перечень ТСО для объектов не требуется прохождение краткосрочных испытаний ТСО. Для решения данного вопроса необходимо наличие документов, предусмотренных частью второй пункта 23 настоящего Положения

26. В случае внесения изменений в конструкцию или программное обеспечение ТСО, включенных в перечни, проводятся (при необходимости) их краткосрочные испытания или опытная эксплуатация в соответствии с пунктами 7 – 19 настоящего Положения.

27. Если дата выдачи (регистрации) документов по подтверждению соответствия ТСО превышает 5 (пять) лет, то ТСО подлежат исключению из Перечня ТСО для объектов при его формировании.

28. В случае крайней необходимости и технической целесообразности по предложению подразделений Департамента охраны Технический совет может рассмотреть вопрос о перемещении ТСО из перечня ТСО для объектов в перечень ТСО для подразделений при формировании перечня ТСО для объектов на следующий календарный год, когда ТСО подлежат исключению из перечня ТСО для объектов.

Приложение

к Положению о порядке формирования перечня технических средств и систем охраны, разрешенных к применению на объектах и жилых домах (помещениях) физических лиц, охраняемых подразделениями Департамента охраны Министерства внутренних дел и перечня технических средств и систем охраны, разрешенных к применению в подразделениях Департамента охраны Министерства внутренних дел

ПЕРЕЧЕНЬ

основных технических и функциональных показателей ТСО

| № п/п | Основные технические и функциональные показатели ТСО |
|-------|---|
| 1 | 2 |
| 1. | Общие |
| 1.1. | Потребляемая мощность |
| 1.2. | Время готовности извещателя к работе |
| 1.3. | Время восстановления нормального состояния извещателей |
| 1.4. | Выходное сопротивление извещателя |
| 1.5. | Диапазон рабочего напряжения питания |
| 1.6. | Устойчивость к колебаниям напряжения питания |
| 1.7. | Длительность извещения о тревоге |
| 1.8. | Вероятность обнаружения извещателя |
| 1.9. | Информативность |
| 1.10. | Максимальное число срабатывания |
| 1.11. | Расстояние срабатывания и расстояние восстановления извещателя |
| 1.12. | Относительное смещение блоков извещателя |
| 1.13. | Уровень шума (уровень громкости сигнала) |
| 1.14. | Минимальная контролируемая площадь |
| 1.15. | Границы зоны обнаружения (максимальное и минимальное значение дальности действия) |
| 1.16. | Угол обзора зоны обнаружения |
| 1.17. | Чувствительность извещателя при равномерном перемещении |
| 1.18. | Чувствительность извещателя при неравномерном перемещении |
| 1.19. | Диапазон значений скорости перемещения стандартной цели |
| 1.20. | Устойчивость к синусоидальным вибрациям |

| 1 | 2 |
|--------|---|
| 1.21. | Устойчивость к перемещению вторичной стандартной цели (проверка устойчивости к перемещению дополнительной вторичной стандартной цели, при наличии иммунитета к животным) |
| 1.22. | Устойчивость к внешней засветке |
| 1.23. | Устойчивость к воздействию конвективных тепловых потоков воздуха |
| 1.24. | Информационная ёмкость |
| 1.25. | Обеспечение приёма извещений от извещателей |
| 1.26. | Контроль исправности шлейфов сигнализации (далее – ШС) и адресных каналов связи |
| 1.27. | Работоспособность прибора приёмно-контрольного охранного (далее – ППКО) при предельных значениях сопротивления проводов безадресного ШС или адресных каналов связи без учёта сопротивления выносного элемента |
| 1.28. | Работоспособность ППКО при предельном значении сопротивления утечки между проводами ШС |
| 1.29. | Минимальное время нарушения ШС, при котором ППКО выдаёт извещение о неисправности или тревоге |
| 1.30. | Время доставки извещения |
| 1.31. | Обеспечение управления световыми и (или) звуковыми оповещателями |
| 1.32. | Отображение наличия электропитания в приборе при помощи световых индикаторов |
| 1.33. | Обеспечение управления взятием/снятием объекта с охраны |
| 1.34. | Возможность резервирования электропитания |
| 1.35. | Возможность перехода на резервное электропитание |
| 1.36. | Время работы от резервного электропитания |
| 1.37. | Наличие автоматической зарядки аккумуляторной батареи (далее – АКБ) (при использовании АКБ в качестве резервного источника питания) |
| 2. | Конструкции |
| 2.1. | Степень защиты, обеспечиваемой конструкцией корпуса (оболочкой) |
| 2.2. | Требование к элементам крепления для фиксации при монтаже |
| 2.3. | Защита от вскрытия |
| 3. | Воздействия внешних факторов |
| 3.1. | Воздействие повышенной температуры среды (сухое тепло) |
| 3.2. | Воздействие пониженной температуры среды (холод) |
| 3.3. | Воздействие повышенной влажности |
| 4. | Безопасности |
| 4.1. | Класс изделия по способу защиты человека от поражения электрическим током |
| 4.2. | Значение электрической прочности изоляции |
| 4.3. | Значение электрического сопротивления изоляции (цепей) |
| 5. | Обеспечения электромагнитной совместимости |
| 5.1. | Помехоустойчивости |
| 5.1.1. | Устойчивость к выбросам напряжения |
| 5.1.2. | Устойчивость к электрическим быстрым переходным процессам (пачкам) |

| 1 | 2 |
|--------|--|
| 5.1.3. | Устойчивость к воздействию кратковременных прерываний напряжения электропитания переменного тока |
| 5.1.4. | Устойчивость к воздействию длительных прерываний напряжения электропитания переменного тока |
| 5.1.5. | Устойчивость к искажению синусоидальности напряжения электропитания |
| 5.1.6. | Устойчивость к воздействию кондуктивных помех, наведенных радиочастотными электромагнитными полями |
| 5.1.7. | Устойчивость к воздействию радиочастотного электромагнитного поля |
| 5.1.8. | Устойчивость к воздействию электростатических разрядов |
| 5.2. | Электромагнитной эмиссии |
| 5.2.1. | Излучаемые радиопомехи |
| 5.2.2. | Кондуктивные радиопомехи |