

**ИЗМЕНЕНИЕ N 1 ГОСТ Р 50775-95 (МЭК 839-1-1-88) "СИСТЕМЫ ТРЕВОЖНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ.  
ЧАСТЬ 1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ. РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Дата введения

1 января 2007 года

Обозначение стандарта. Заменить ссылку: "МЭК 839-1-1-88" на "МЭК 60839-1-1:1988".

Предисловие. Пункт 3. Заменить ссылку: "МЭК 839-1-1-88" на "МЭК 60839-1-1:1988".

По всему тексту стандарта заменить слова: "систем тревожной сигнализации" на "СТС".

Раздел 1. Первый абзац. Заменить слова: "ДАЛЕЕ - СИСТЕМ" на "ДАЛЕЕ - СТС";

четвертый абзац. Заменить слова: "экономики страны" на "национальной экономики";

шестой абзац изложить в новой редакции:

"СТАНДАРТ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА СТС, ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ В ПОМЕЩЕНИЯХ КАТЕГОРИЙ А И Б ВЗРЫВОПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ ПО [1] И ВНЕ ПОМЕЩЕНИЙ НА ТЕРРИТОРИЯХ С НАРУЖНЫМИ УСТАНОВКАМИ КАТЕГОРИЙ АН И БН ПО [1], СТС ПОДВИЖНЫХ ОБЪЕКТОВ, СТС, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМАХ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ И СИСТЕМАХ ФИЗИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ ЯДЕРНО-ОПАСНЫХ И ДРУГИХ ОСОБО ВАЖНЫХ ОБЪЕКТОВ";

седьмой абзац исключить.

Раздел 3. Заменить ссылки: "ГОСТ 2.601-68" на "ГОСТ 2.601-2006 и ГОСТ 2.610-2006", "ГОСТ 2.602-68" на "ГОСТ 2.602-95";

дополнить ссылками:

"ГОСТ 2.610-2006 ЕДИНАЯ СИСТЕМА КОНСТРУКТОРСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ. ПРАВИЛА ВЫПОЛНЕНИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ 12.1.005-88 СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА. ОБЩИЕ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ВОЗДУХУ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ

ГОСТ 12.1.019-79 СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА. ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ И НОМЕНКЛАТУРА ВИДОВ ЗАЩИТЫ

ГОСТ 12.2.003-91 СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА. ОБОРУДОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

ГОСТ 27.003-90 НАДЕЖНОСТЬ В ТЕХНИКЕ. СОСТАВ И ОБЩИЕ ПРАВИЛА ЗАДАНИЯ ТРЕБОВАНИЙ ПО НАДЕЖНОСТИ

ГОСТ 12997-84 ИЗДЕЛИЯ ГСП. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 26342-84 СРЕДСТВА ОХРАННОЙ, ПОЖАРНОЙ И ОХРАННО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ. ТИПЫ, ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

ГОСТ 27484-87 (МЭК 695-2-2-80) ИСПЫТАНИЯ НА ПОЖАРООПАСНОСТЬ. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ. ИСПЫТАНИЯ ГОРЕЛКОЙ С ИГОЛЬЧАТЫМ ПЛАМЕНЕМ

ГОСТ 28199-89 (МЭК 68-2-1-74) ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ НА ВОЗДЕЙСТВИЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ. ЧАСТЬ 2. ИСПЫТАНИЯ. ИСПЫТАНИЕ А: ХОЛОД

ГОСТ 28200-89 (МЭК 68-2-2-74) ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ НА ВОЗДЕЙСТВИЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ. ЧАСТЬ 2. ИСПЫТАНИЯ. ИСПЫТАНИЕ В: СУХОЕ ТЕПЛО

ГОСТ 28201-89 (МЭК 68-2-3-69) ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ НА ВОЗДЕЙСТВИЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ. ЧАСТЬ 2. ИСПЫТАНИЯ. ИСПЫТАНИЯ СА: ВЛАЖНОЕ ТЕПЛО, ПОСТОЯННЫЙ РЕЖИМ

ГОСТ 28203-89 (МЭК 68-2-6-82) ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ НА ВОЗДЕЙСТВИЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ. ЧАСТЬ 2. ИСПЫТАНИЯ. ИСПЫТАНИЕ FC И РУКОВОДСТВО: ВИБРАЦИЯ (СИНУСОИДАЛЬНАЯ)

ГОСТ 28213-89 (МЭК 68-2-27-87) ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ НА ВОЗДЕЙСТВИЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ. ЧАСТЬ 2. ИСПЫТАНИЯ. ИСПЫТАНИЕ EA И РУКОВОДСТВО: ОДИНОЧНЫЙ УДАР

ГОСТ 28216-89 (МЭК 68-2-30-87) ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ НА ВОЗДЕЙСТВИЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ. ЧАСТЬ 2. ИСПЫТАНИЯ. ИСПЫТАНИЕ DD И РУКОВОДСТВО: ВЛАЖНОЕ ТЕПЛО, ЦИКЛИЧЕСКОЕ (12+12 ЧАСОВОЙ ЦИКЛ)

ГОСТ 28221-89 (МЭК 68-2-35-73) ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ НА ВОЗДЕЙСТВИЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ. ЧАСТЬ 2. ИСПЫТАНИЯ. ИСПЫТАНИЕ FDA: ШИРОКОПОЛОСНАЯ СЛУЧАЙНАЯ ВИБРАЦИЯ. ВЫСОКАЯ ВОСПРОИЗВОДИМОСТЬ

ГОСТ 30109-94 ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ НА СОПРОТИВЛЕНИЕ ВЗЛОМУ

ГОСТ Р 8.568-97 ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ. АТТЕСТАЦИЯ ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

ГОСТ Р 50009-2000 СОВМЕСТИМОСТЬ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ. ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ. ТРЕБОВАНИЯ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

ГОСТ Р 50862-2005 СЕЙФЫ, СЕЙФОВЫЕ КОМНАТЫ И ХРАНИЛИЩА. ТРЕБОВАНИЯ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ НА УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЗЛОМУ И ОГНЕСТОЙКОСТЬ

ГОСТ Р 50941-96 КАБИНА ЗАЩИТНАЯ. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

ГОСТ Р 51053-97 ЗАМКИ СЕЙФОВЫЕ. ТРЕБОВАНИЯ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ НА УСТОЙЧИВОСТЬ К КРИМИНАЛЬНОМУ ОТКРЫВАНИЮ И ВЗЛОМУ

ГОСТ Р 51072-2005 ДВЕРИ ЗАЩИТНЫЕ. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ НА УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЗЛОМУ, ПУЛЕСТОЙКОСТЬ И ОГНЕСТОЙКОСТЬ

ГОСТ Р 51110-97 СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ БАНКОВСКИЕ. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

ГОСТ Р 51136-98 СТЕКЛА ЗАЩИТНЫЕ МНОГОСЛОЙНЫЕ. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ Р 51179-98 (МЭК 870-2-1-95) УСТРОЙСТВА И СИСТЕМЫ ТЕЛЕМЕХАНИКИ. ЧАСТЬ 2. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ. РАЗДЕЛ 1. ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ И ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ

ГОСТ Р 51222-98 СРЕДСТВА ЗАЩИТНЫЕ БАНКОВСКИЕ. ЖАЛЮЗИ. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ Р 51224-98 СРЕДСТВА ЗАЩИТНЫЕ БАНКОВСКИЕ. ДВЕРИ И ЛЮКИ. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ Р 51241-98 СРЕДСТВА И СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ. КЛАССИФИКАЦИЯ. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

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 51317.4.3-99 (МЭК 61000-4-3-95) СОВМЕСТИМОСТЬ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ. УСТОЙЧИВОСТЬ К РАДИОЧАСТОТНОМУ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОМУ ПОЛЮ. ТРЕБОВАНИЯ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

ГОСТ Р 51318.14.1-99 (СИСПр 14-1-93) СОВМЕСТИМОСТЬ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ. РАДИОПОМЕХИ ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ОТ БЫТОВЫХ ПРИБОРОВ, ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ИНСТРУМЕНТОВ И АНАЛОГИЧНЫХ УСТРОЙСТВ. НОРМЫ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

ГОСТ Р 51320-99 СОВМЕСТИМОСТЬ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ. РАДИОПОМЕХИ ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ - ИСТОЧНИКОВ ИНДУСТРИАЛЬНЫХ РАДИОПОМЕХ

ГОСТ Р 51330.6-99 (МЭК 60079-5-97) ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ. ЧАСТЬ 5. КВАРЦЕВОЕ ЗАПОЛНЕНИЕ ОБОЛОЧКИ Q

ГОСТ Р 51330.7-99 (МЭК 60079-6-95) ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ. ЧАСТЬ 6. МАСЛЯНОЕ ЗАПОЛНЕНИЕ ОБОЛОЧКИ O

ГОСТ Р 51558-2000 СИСТЕМЫ ОХРАННЫЕ ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

ГОСТ Р 52161.1-2004 (МЭК 60335-1:2001) БЕЗОПАСНОСТЬ БЫТОВЫХ И АНАЛОГИЧНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ. ЧАСТЬ 1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

ГОСТ Р 52435-2005 ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ. КЛАССИФИКАЦИЯ. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

ГОСТ Р МЭК 60065-2002 АУДИО-, ВИДЕО- И АНАЛОГИЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ АППАРАТУРА. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ";

после ссылки на ГОСТ Р МЭК 50658-94 дополнить ссылкой: (МЭК 60839-2-4:1990);

после ссылки на ГОСТ Р МЭК 50659-94 дополнить ссылкой: (МЭК 60839-2-5:1990);

ссылки на ГОСТ 12.1.011-78, ГОСТ 12.1.013-78, ГОСТ 12.2.006-87, ГОСТ 12.2.021-76, ГОСТ 12.2.047-86, ГОСТ 22782.1-77,

ГОСТ 22782.2-77, ГОСТ 27570.0-87, ОСТ 25 1099-83, МЭК 839-1-4-89, МЭК 839-2-2-87 и их наименования исключить.

Пункт 4.3. Последний абзац изложить в новой редакции:

"АССОЦИАЦИЯ, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ, ЧАСТНОЕ ОХРАННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ, СПЕЦИАЛЬНО УЧРЕЖДАЕМЫЕ ДЛЯ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ В СФЕРЕ ОХРАНЫ, И/ИЛИ ОБЪЕДИНЕНИЯ ДРУГИХ ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРАВОВЫХ ФОРМ, ИМЕЮЩИЕ ЛИЦЕНЗИЮ НА ОКАЗАНИЕ ДАННЫХ УСЛУГ".

Пункт 4.25. Третий, четвертый абзацы изложить в новой редакции:

"РЕТРАНСЛЯТОР: ПО ГОСТ Р 52435.

УСТРОЙСТВО ОКОНЕЧНОЕ ПУЛЬТОВОЕ: ПО ГОСТ Р 52435".

Пункт 4.27. Первый абзац. Исключить слова: "(ПУНКТ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ ОХРАНЫ, КОТОРЫЙ СОДЕРЖИТ ПУЛЬТ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО НАБЛЮДЕНИЯ)";

второй абзац изложить в новой редакции:

"ПУНКТ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ ОХРАНЫ (ПЦО): УДАЛЕННЫЙ ЦЕНТР ПРИЕМА ИЗВЕЩЕНИЙ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЙ ДЛЯ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ ОХРАНЫ РЯДА РАССРЕДОТОЧЕННЫХ ОБЪЕКТОВ С ПОМОЩЬЮ ПУЛЬТА ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО НАБЛЮДЕНИЯ (ПЦН) И ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЙ ОПЕРАТИВНЫЙ ВЫЕЗД ГРУПП ЗАДЕРЖАНИЯ НА ОХРАНЯЕМЫЙ ОБЪЕКТ ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ С НЕГО ИЗВЕЩЕНИЙ О СРАБАТЫВАНИИ СИГНАЛИЗАЦИИ".

Пункт 4.28. Второй абзац исключить.

Пункт 4.29. Второй абзац изложить в новой редакции:

"СИСТЕМА ПЕРЕДАЧИ ИЗВЕЩЕНИЙ (СПИ): СОСТАВНАЯ ЧАСТЬ СИСТЕМЫ ОХРАННОЙ ИЛИ ОХРАННО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ, СОСТОЯЩАЯ ИЗ СОВМЕСТНО ДЕЙСТВУЮЩИХ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ПО КАНАЛАМ СВЯЗИ И ПРИЕМА В ПУНКТЕ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ ОХРАНЫ ИЗВЕЩЕНИЙ О ТРЕВОГЕ НА ОХРАНЯЕМЫХ ОБЪЕКТАХ, СЛУЖЕБНЫХ И КОНТРОЛЬНО-ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ИЗВЕЩЕНИЙ И, ПРИ НАЛИЧИИ ОБРАТНОГО КАНАЛА, ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ И ПРИЕМА КОМАНД УПРАВЛЕНИЯ И СООБЩЕНИЙ ОПЕРАТОРА ПУНКТА ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ ОХРАНЫ".

Пункт 4.35 изложить в новой редакции:

"4.35 ИЗВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ РУЧНОЙ: ОХРАННЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ С РУЧНЫМ ИЛИ ИНЫМ НЕАВТОМАТИЧЕСКИМ (НАПРИМЕР, НОЖНЫМ) СПОСОБОМ ПРИВЕДЕНИЯ В ДЕЙСТВИЕ".

Пункт 4.36 исключить.

Пункты 4.38 - 4.42, 4.47 изложить в новой редакции:

"4.38 ШИФРУСТРОЙСТВО: СОСТАВНАЯ ЧАСТЬ СИСТЕМЫ ОХРАННОЙ ИЛИ ОХРАННО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩАЯ УПРАВЛЕНИЕ СОСТОЯНИЕМ ИЗВЕЩАТЕЛЯ ИЛИ ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНОГО ПРИБОРА ОТВЕТСТВЕННЫМИ ЛИЦАМИ, ОБЛАДАЮЩИМИ КОДОМ УПРАВЛЕНИЯ, ДЛЯ ИХ ВХОДА НА ОХРАНЯЕМЫЙ ОБЪЕКТ И ВЫХОДА С ОБЪЕКТА БЕЗ ВЫДАЧИ ИЗВЕЩЕНИЯ О ТРЕВОГЕ.

4.39 ПРИБОР ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЙ ОХРАННЫЙ (ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ): СОСТАВНАЯ ЧАСТЬ СИСТЕМЫ ОХРАННОЙ ИЛИ ОХРАННО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ, ПРЕДНАЗНАЧЕННАЯ ДЛЯ ПРИЕМА ИЗВЕЩЕНИЙ ОТ ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ И ДРУГИХ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ, ПРЕОБРАЗОВАНИЯ И ПЕРЕДАЧИ ИЗВЕЩЕНИЙ, ФОРМИРОВАНИЯ ИЗВЕЩЕНИЙ О СОСТОЯНИИ СИСТЕМЫ ДЛЯ ОПОВЕЩЕНИЯ ОТВЕТСТВЕННОГО ЛИЦА И/ИЛИ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕЙ ПЕРЕДАЧИ ИЗВЕЩЕНИЙ, И/ИЛИ ПЕРЕДАЧИ СФОРМИРОВАННЫХ КОМАНД НА ДРУГИЕ УСТРОЙСТВА, ОПОВЕЩАТЕЛИ ИЛИ СИСТЕМЫ ОПОВЕЩЕНИЯ.

4.40 ПУЛЬТ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО НАБЛЮДЕНИЯ (ПЦН): ТЕХНИЧЕСКОЕ СРЕДСТВО ИЛИ СОВОКУПНОСТЬ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ, ИЛИ ЭЛЕМЕНТ СИСТЕМЫ ПЕРЕДАЧИ ИЗВЕЩЕНИЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ В ПУНКТЕ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ ОХРАНЫ ДЛЯ ПРИЕМА ОТ ПУЛЬТОВЫХ ОКОНЕЧНЫХ УСТРОЙСТВ ИЛИ РЕТРАНСЛЯТОРОВ ИЗВЕЩЕНИЙ О ТРЕВОГЕ, СЛУЖЕБНЫХ И КОНТРОЛЬНО-ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ИЗВЕЩЕНИЙ, ОБРАБОТКИ, ОТОБРАЖЕНИЯ, РЕГИСТРАЦИИ ПОЛУЧЕННОЙ ИНФОРМАЦИИ И ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ЕЕ В ЗАДАННОМ ВИДЕ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕЙ ОБРАБОТКИ И, ПРИ ТЕХНИЧЕСКОЙ ВОЗМОЖНОСТИ, ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ЧЕРЕЗ ПУЛЬТОВОЕ ОКОНЕЧНОЕ УСТРОЙСТВО НА РЕТРАНСЛЯТОРЫ И УСТРОЙСТВА ОБЪЕКТОВЫЕ ОКОНЕЧНЫЕ КОМАНД УПРАВЛЕНИЯ.

4.41 ОПОВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ СВЕТОВОЙ: ОПОВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ, ИСПОЛЬЗУЮЩИЙ В КАЧЕСТВЕ СИГНАЛОВ ОПОВЕЩЕНИЯ СВЕТОВЫЕ СИГНАЛЫ.

4.42 ОПОВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ (ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ): СОСТАВНАЯ ЧАСТЬ СИСТЕМЫ ОХРАННОЙ (ОХРАННО-ПОЖАРНОЙ) СИГНАЛИЗАЦИИ, КОНСТРУКТИВНО ВЫПОЛНЕННАЯ В ВИДЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОГО ИЗДЕЛИЯ И ПРЕДНАЗНАЧЕННАЯ ДЛЯ ОПОВЕЩЕНИЯ ЛЮДЕЙ О НАПАДЕНИИ, ПРОНИКНОВЕНИИ ИЛИ ПОЖАРЕ (ДЛЯ ОХРАННО-ПОЖАРНОГО) НА ОХРАНЯЕМОМ ОБЪЕКТЕ.

4.47 ОХРАНЯЕМЫЙ ОБЪЕКТ: ПО ГОСТ Р 52435".

Пункт 5.1 после перечисления г) дополнить абзацами:

"НАЗНАЧЕНИЕМ СТС ЯВЛЯЕТСЯ ОБНАРУЖЕНИЕ ОПАСНОСТИ НА ОХРАНЯЕМОМ ОБЪЕКТЕ И ПОДАЧА ИЗВЕЩЕНИЯ О ТРЕВОГЕ ДЛЯ ПРИНЯТИЯ МЕР ПО УСТРАНЕНИЮ ОПАСНОСТИ.

СТС ДОЛЖНЫ БЫТЬ ЗАЩИЩЕНЫ ОТ НЕСАНКЦИОНИРОВАННОГО ДОСТУПА К ОРГАНАМ УПРАВЛЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЮ ПРОГРАММНЫМИ СРЕДСТВАМИ. ВИД И СТЕПЕНЬ ЭТОЙ ЗАЩИТЫ ДОЛЖНЫ БЫТЬ УСТАНОВЛЕНЫ В СТАНДАРТАХ НА СТС КОНКРЕТНОГО ВИДА ИЛИ ТУ НА СТС КОНКРЕТНОГО ТИПА".

Раздел 5 дополнить пунктами - 5.4, 5.5:

"5.4 СТС ДОЛЖНЫ ОБЕСПЕЧИВАТЬ ВЫПОЛНЕНИЕ СВОЕГО ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ В СОСТАВЕ СИСТЕМ ОХРАНЫ ОБЪЕКТОВ, ВКЛЮЧАЮЩИХ В СЕБЯ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ ПО ГОСТ Р 51241 И СИСТЕМЫ ОХРАННЫЕ ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ ПО ГОСТ Р 51558.

5.5 ОТДЕЛЬНЫЕ ВИДЫ СТС ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МОГУТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ В КОМБИНАЦИИ С ИНЖЕНЕРНЫМИ СРЕДСТВАМИ И ЗАЩИТНЫМИ КОНСТРУКЦИЯМИ ПО ГОСТ 30109, ГОСТ Р 50862, ГОСТ Р 50941, ГОСТ Р 51053, ГОСТ Р 51072, ГОСТ Р 51110, ГОСТ Р 51136, ГОСТ Р 51222, ГОСТ Р 51224, ГОСТ Р 51242".

Пункт 6.1. Девятый абзац дополнить словами: "ВРЕМЯ РАБОТЫ ОТ РЕЗЕРВНОГО ИСТОЧНИКА ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ПРИ ЭТОМ ДОЛЖНО СООТВЕТСТВОВАТЬ УКАЗАННОМУ В ГОСТ 26342".

Подпункт 6.1.2 дополнить абзацем (перед последним):

"ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ СТС УСТАНАВЛИВАЮТ В СТАНДАРТАХ НА СТС КОНКРЕТНОГО ВИДА ИЛИ ТУ НА СТС КОНКРЕТНОГО ТИПА";

последний абзац изложить в новой редакции:

"МАРКИРОВКУ ДОПУСКАЕТСЯ НАНОСИТЬ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ СТАНДАРТОВ НА ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОХРАННОЙ, ОХРАННО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ КОНКРЕТНЫХ ВИДОВ, А МАРКИРОВКУ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ, ВХОДЯЩИХ В СИСТЕМЫ ОХРАННОЙ И ОХРАННО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ, - В СООТВЕТСТВИИ С ГОСТ Р 52161.1, РАЗДЕЛ 7".

Подпункт 6.1.3 дополнить абзацем:

"К ИЗДЕЛИЮ ДОЛЖНА БЫТЬ ПРИЛОЖЕНА ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ГОСТ 2.601, А ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ - РЕМОНТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ГОСТ 2.602".

Подпункт 6.2.2. Второй, третий (2 раза), четвертый, девятый абзацы.

Заменить слово "СИСТЕМЫ" на "СТС";

третий абзац. Заменить слова: "РАЙОНАХ, ДОЛЖНЫ СООТВЕТСТВОВАТЬ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ 15150" на "РАЙОНАХ ИЛИ КОРРОЗИОННАЯ АТМОСФЕРА, ДОЛЖНЫ СООТВЕТСТВОВАТЬ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ 15150 ИЛИ ОНИ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ОБЕСПЕЧЕНЫ СПЕЦИАЛЬНЫМИ ВИДАМИ ЗАЩИТЫ С УЧЕТОМ КОНКРЕТНЫХ ОПАСНЫХ УСЛОВИЙ";

дополнить абзацами (после шестого):

"ТРЕБОВАНИЯ К ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ СТС

ТРЕБОВАНИЯ К ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ СТС УСТАНАВЛИВАЮТ ПО ГОСТ Р 50009, ГОСТ Р 51317.4.3, ГОСТ Р 51318.14.1, ГОСТ Р 51320, [3] И СТАНДАРТАМ НА СТС КОНКРЕТНОГО ВИДА ИЛИ ТУ НА СТС КОНКРЕТНОГО ТИПА.

СТЕПЕНИ ЖЕСТКОСТИ УСТАНАВЛИВАЮТ В СТАНДАРТАХ НА СТС КОНКРЕТНОГО ВИДА ИЛИ ТУ НА СТС КОНКРЕТНОГО ТИПА, НО НЕ НИЖЕ 2-Й ПРИ КАЧЕСТВЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ А, В.

ТРЕБОВАНИЯ К ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ ИСТОЧНИКОВ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ - ПО ГОСТ Р 51179 ИЛИ ТЕХНИЧЕСКИМ УСЛОВИЯМ НА КОНКРЕТНЫЕ ИСТОЧНИКИ";

седьмой абзац дополнить ссылками: ГОСТ Р 51317.4.3, ГОСТ Р 51318.14.1, ГОСТ Р 51320;

восьмой абзац изложить в новой редакции:

"ТРЕБОВАНИЯ ПО УСТОЙЧИВОСТИ СТС К ВОЗДЕЙСТВИЯМ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ ДОЛЖНЫ СООТВЕТСТВОВАТЬ ГОСТ 12997, СТАНДАРТАМ НА СТС КОНКРЕТНОГО ВИДА ИЛИ ТУ НА СТС КОНКРЕТНОГО ТИПА";

дополнить абзацами (после восьмого):

"СТС ДОЛЖНЫ:

А) СОХРАНЯТЬ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ;  
Б) СОХРАНЯТЬ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ПОСЛЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ;

В) СОХРАНЯТЬ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ПОНИЖЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ;

Г) СОХРАНЯТЬ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ПОСЛЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПОНИЖЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ;

Д) СОХРАНЯТЬ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ВЛАЖНОГО ТЕПЛА (ПОСТОЯННЫЙ РЕЖИМ);

Е) СОХРАНЯТЬ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ПОСЛЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЛАЖНОГО ТЕПЛА (ПОСТОЯННЫЙ РЕЖИМ);

Ж) СОХРАНЯТЬ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ВЛАЖНОГО ТЕПЛА (ЦИКЛИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС, ЦИКЛ 12 Ч + 12 Ч);

И) СОХРАНЯТЬ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ СИНУСОИДАЛЬНОЙ ВИБРАЦИИ;

К) СОХРАНЯТЬ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ПОСЛЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ СИНУСОИДАЛЬНОЙ ВИБРАЦИИ;

Л) СОХРАНЯТЬ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ СЛУЧАЙНОЙ ВИБРАЦИИ;

М) СОХРАНЯТЬ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ПОСЛЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ УДАРОВ (ТРАНСПОРТНАЯ ТРЯСКА).

МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ НА УСТОЙЧИВОСТЬ К ВОЗДЕЙСТВИЮ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ - ПО ГОСТ 28198".

Пункт 6.2.3. Первый абзац. Заменить ссылку: "ГОСТ 12.2.006" на "ГОСТ Р МЭК 60065";

второй абзац. Исключить ссылки: "ГОСТ 12.1.013, ОСТ 25 1099(раздел 4), ВНТП 116-80[4]"; заменить ссылку: "ГОСТ 27570.0" на "ГОСТ Р 52161.1";

дополнить абзацами (после второго):

"ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ СТС УСТАНОВЛИВАЮТ В СТАНДАРТАХ НА СТС КОНКРЕТНОГО ВИДА И ТУ НА СТС КОНКРЕТНОГО ТИПА.

ПРИ ИСПЫТАНИЯХ СТС ДОЛЖНА БЫТЬ ОБЕСПЕЧЕНА БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ, ИНСТРУМЕНТА И АППАРАТУРЫ В СООТВЕТСТВИИ С ГОСТ 12.1.005, ГОСТ 12.1.010, ГОСТ 12.1.019, ГОСТ 12.2.003";

пятый абзац. Заменить слова: "И ГОСТ 12.1.040" на "ГОСТ 12.1.040 И В ДРУГИХ СТАНДАРТАХ НА ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА КОНКРЕТНОГО ВИДА ИЛИ ТУ НА ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА КОНКРЕТНОГО ТИПА";

седьмой, десятый, двенадцатый абзацы. Заменить слово: "СИСТЕМ" на "СТС";

восьмой абзац изложить в новой редакции:

"КАТЕГОРИИ ПОМЕЩЕНИЙ, ЗДАНИЙ И НАРУЖНЫХ УСТАНОВОК ПО ВЗРЫВОПОЖАРНОЙ И ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ - ПО [1]";

девятый абзац. Заменить слова: "КЛАССИФИКАЦИЯ ВЗРЫВООПАСНЫХ СРЕД - ПО ГОСТ 12.1.011" на "КАТЕГОРИИ ВЗРЫВОПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ - ПО [1]";

одиннадцатый абзац исключить;

двенадцатый абзац. Заменить ссылки: "ГОСТ 22782.1" на "ГОСТ Р 51330.7", "ГОСТ 22782.2" на "ГОСТ Р 51330.6";

дополнить абзацем (после двенадцатого):

"СТС ДОЛЖНЫ СООТВЕТСТВОВАТЬ ТРЕБОВАНИЯМ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ГОСТ 12.2.007.0 И [8]".

Пункт 6.2.4. Второй абзац изложить в новой редакции:

"УРОВЕНЬ ДОПУСТИМЫХ РАДИОПОМЕХ ПРИ РАБОТЕ СТС - ПО ГОСТ Р 50009".

Пункт 6.2 дополнить подпунктом - 6.2.5:

"6.2.5 ТРЕБОВАНИЯ К НАДЕЖНОСТИ СТС

ТРЕБОВАНИЯ К НАДЕЖНОСТИ СТС УСТАНОВЛИВАЮТ ПО ГОСТ 27.002, ГОСТ 27.003, СТАНДАРТАМ НА СТС КОНКРЕТНОГО ВИДА И ТУ НА СТС КОНКРЕТНОГО ТИПА".

Пункт 6.3. Второй абзац. Заменить слово и ссылку: "СИСТЕМ" на "СТС", "ОСТ 25 1099" на "ГОСТ Р 52435";

третий абзац. Заменить слово: "СИСТЕМ" на "СТС".

Пункт 6.4 после наименования дополнить словом: "(СПИ)";

перед первым абзацем дополнить наименованием: "6.4.1 Общие положения".

Подпункт 6.4.1. Первый абзац. Заменить слова: "Системы передачи извещений" на "СПИ";

последний абзац изложить в новой редакции:

"СПИ ДОЛЖНЫ ОБЕСПЕЧИВАТЬ НАДЕЖНУЮ ПЕРЕДАЧУ ИЗВЕЩЕНИЙ О ТРЕВОГЕ ОТ ОХРАНЯЕМОГО ОБЪЕКТА К ПУНКТУ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ ОХРАНЫ".

Пункт 6.4 дополнить подпунктами - 6.4.2 - 6.4.10:

"6.4.2 СПИ ДОЛЖНЫ ОБЕСПЕЧИВАТЬ ЗАЩИТУ ИНФОРМАЦИИ В КАНАЛЕ СВЯЗИ ОТ НЕСАНКЦИОНИРОВАННОГО

ДОСТУПА. КЛАССИФИКАЦИЯ СИСТЕМ ПЕРЕДАЧИ ИЗВЕЩЕНИЙ ПО УРОВНЮ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ - ПО ГОСТ Р 52435.

6.4.3 В СТАНДАРТАХ НА СПИ КОНКРЕТНЫХ ВИДОВ И ТУ НА СПИ КОНКРЕТНЫХ ТИПОВ ДОЛЖНЫ БЫТЬ УКАЗАНЫ СЛЕДУЮЩИЕ ПАРАМЕТРЫ:

А) ВИД КАНАЛА ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ОТ ОБЪЕКТА ДО ПЦН;

Б) ВИД, ТИП И ЧИСЛО ПЕРЕДАВАЕМЫХ ИЗВЕЩЕНИЙ (ИЗВЕЩЕНИЕ О ПРОНИКНОВЕНИИ, ИЗВЕЩЕНИЕ О ПОЖАРЕ, СЛУЖЕБНЫЕ И КОНТРОЛЬНО-ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ СООБЩЕНИЯ И ДРУГИЕ, ЕСЛИ ОНИ ПРЕДУСМОТРЕНЫ В СИСТЕМЕ);

В) ВИД, ТИП И ЧИСЛО КОМАНД ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ И ПРИЕМА ТЕЛЕУПРАВЛЕНИЯ (ДЛЯ СИСТЕМ С ОБРАТНЫМ КАНАЛОМ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ОТ ПУНКТА ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ ОХРАНЫ ДО ОХРАНЯЕМОГО ОБЪЕКТА);

Г) ВРЕМЯ ДОСТАВКИ ИЗВЕЩЕНИЯ О ТРЕВОГЕ (ОТ МОМЕНТА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ДО МОМЕНТА ИНДИКАЦИИ НА ПУЛЬТЕ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО НАБЛЮДЕНИЯ);

Д) ПРИОРИТЕТЫ В ПЕРЕДАЧЕ ИЗВЕЩЕНИЙ О ТРЕВОГЕ;

Е) ВРЕМЯ ДОСТАВКИ ДРУГИХ ВИДОВ СООБЩЕНИЙ.

6.4.4 СПИ ДОЛЖНЫ ОБЕСПЕЧИВАТЬ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ, ИЗМЕНЕНИИ ЧИСЛА ИЛИ ОТКЛЮЧЕНИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ПО ГОСТ Р 52435.

6.4.5 ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ЗАДЕРЖКИ ИЗВЕЩЕНИЙ, ПЕРЕДАВАЕМЫХ СПИ ОТ ОХРАНЯЕМОГО ОБЪЕКТА ДО ПЦН, А ТАКЖЕ ОТ ОКОНЕЧНОГО ОБЪЕКТОВОГО УСТРОЙСТВА ДО ПЦН, ДОЛЖНА СООТВЕТСТВОВАТЬ ЗНАЧЕНИЯМ, УСТАНОВЛЕННЫМ В ГОСТ Р 52435 ДЛЯ СПИ СООТВЕТСТВУЮЩЕГО КЛАССА.

6.4.6 ПРИ НАРУШЕНИИ СВЯЗИ МЕЖДУ СПИ И ДРУГИМИ ЭЛЕМЕНТАМИ СТС НА ПЦН ДОЛЖНО ВЫДАВАТЬСЯ ИЗВЕЩЕНИЕ О НЕИСПРАВНОСТИ, ВРЕМЯ ЗАДЕРЖКИ КОТОРОГО ДОЛЖНО СООТВЕТСТВОВАТЬ ГОСТ Р 52435 ДЛЯ СПИ СООТВЕТСТВУЮЩЕГО КЛАССА.

6.4.7 МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ ВЫЯВЛЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТИ ДЛЯ СПИ С АВТОМАТИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКОЙ ДОЛЖНО СООТВЕТСТВОВАТЬ ГОСТ Р 52435 ДЛЯ СПИ СООТВЕТСТВУЮЩЕГО КЛАССА.

6.4.8 СПИ ДОЛЖНЫ ОБЕСПЕЧИВАТЬ КОНТРОЛЬ КАНАЛА ПЕРЕДАЧИ ИЗВЕЩЕНИЙ ОТ ОХРАНЯЕМОГО ОБЪЕКТА ДО ПЦО.

6.4.9 СПИ С АВТОМАТИЧЕСКОЙ СДАЧЕЙ ПОД ОХРАНУ И СНЯТИЕМ С ОХРАНЫ, ИМЕЮЩИЕ ОБРАТНЫЙ КАНАЛ СВЯЗИ, ДОЛЖНЫ ОБЕСПЕЧИВАТЬ ПЕРЕДАЧУ СИГНАЛОВ ИНДИКАЦИИ СДАЧИ ПОД ОХРАНУ И СНЯТИЯ С ОХРАНЫ, А ТАКЖЕ ПЕРЕДАЧУ СИГНАЛА ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СДАЧИ ПОД ОХРАНУ И СНЯТИЯ С ОХРАНЫ С ПЦН НА АППАРАТУРУ, УСТАНОВЛИВАЕМУЮ НА ОХРАНЯЕМОМ ОБЪЕКТЕ.

#### 6.4.10 ИНТЕРФЕЙСЫ СПИ

СПИ ДОЛЖНЫ ВЫДАВАТЬ ИЗВЕЩЕНИЕ О ТРЕВОГЕ ИЛИ НЕИСПРАВНОСТИ В СЛУЧАЕ КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ, ОБРЫВА ВСЕХ ПРОВОДОВ ИЛИ ЛЮБОГО ПРОВОДА СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ЛИНИИ, КОТОРЫЙ МОЖЕТ ПРЕРВАТЬ ПЕРЕДАЧУ ИЗВЕЩЕНИЯ О ТРЕВОГЕ В ТЕЧЕНИЕ ВРЕМЕНИ, УСТАНОВЛЕННОГО В ГОСТ Р 52435 ДЛЯ СПИ СООТВЕТСТВУЮЩЕГО КЛАССА.

ДЛЯ БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИХ СПИ КОНКРЕТНОГО ТИПА ИНТЕРВАЛ ВРЕМЕНИ МЕЖДУ ПОЛУЧЕНИЕМ ИЗВЕЩЕНИЯ О ТРЕВОГЕ ИЛИ НЕИСПРАВНОСТИ И ЕГО ПЕРЕДАЧЕЙ ДОЛЖЕН БЫТЬ НЕ БОЛЕЕ 0,05 С".

Подпункт 6.5.1. Второй абзац исключить.

Пункт 7.1. Последний абзац. Заменить ссылку: "РД 78.14-92 [6]" на "РД 78.36.003-2002 [6]".

Пункт 8.1. Четвертый абзац после слова "приемочных" дополнить словами: "(ПРИЕМОСДАТОЧНЫХ)";

четвертый, пятый, шестой абзацы после слова "изготовитель" дополнить словами: "(ПРОИЗВОДИТЕЛЬ РАБОТ)";

последний абзац. Заменить слово: "СИСТЕМ" на "СТС".

Пункт 9.2. Второй абзац изложить в новой редакции:

"ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ СТС - ПО ГОСТ Р 50776".

Стандарт дополнить разделом - 10:

"10 МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

10.1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

10.1.1 ИСПЫТАНИЯ СТС ПРОВОДЯТ ПО НАСТОЯЩЕМУ СТАНДАРТУ, А ТАКЖЕ ПО МЕТОДИКАМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ НА ОТДЕЛЬНЫЕ ВИДЫ ИСПЫТАНИЙ И ТУ НА СТС КОНКРЕТНОГО ТИПА.

ОБЪЕМ И ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ИСПЫТАНИЙ УСТАНОВЛИВАЮТ В ПРОГРАММЕ ИСПЫТАНИЙ НА СТС КОНКРЕТНОГО ТИПА.

10.1.2 ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИСПЫТАНИЙ, ДОЛЖНЫ БЫТЬ ПРОВЕРЕНЫ И АТТЕСТОВАНЫ ПО ГОСТ Р 8.568 И ОБЕСПЕЧИВАТЬ ТРЕБУЕМУЮ ТОЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ.

10.1.3 ОБЪЕМ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА ОБРАЗЦЫ СТС ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ ДОЛЖЕН СООТВЕТСТВОВАТЬ НЕОБХОДИМОМУ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ, БЫТЬ ПОЛНОСТЬЮ УКОМПЛЕКТОВАННЫМ, А ТАКЖЕ СООТВЕТСТВОВАТЬ ТРЕБОВАНИЯМ ЕДИНОЙ СИСТЕМЫ КОНСТРУКТОРСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ.

10.1.4 ИСПЫТАНИЯМ СТС НА СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ НАСТОЯЩЕГО СТАНДАРТА ПОДВЕРГАЮТ ОБРАЗЦЫ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА НИХ: ЧЕРТЕЖАМ, СХЕМАМ, СПЕЦИФИКАЦИЯМ, ТУ, ПАСПОРТАМ.

10.1.5 СИСТЕМЫ ОХРАННО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ДОЛЖНЫ ИСПЫТЫВАТЬСЯ НА СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ ДЛЯ ОХРАННЫХ И ДЛЯ ПОЖАРНЫХ СИСТЕМ ОТДЕЛЬНО ПО СООТВЕТСТВУЮЩИМ СТАНДАРТАМ.

10.1.6 ИСПЫТАНИЯ, ИЗМЕРЕНИЯ И КОНТРОЛЬ ПАРАМЕТРОВ СТС, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ИСПЫТАНИЙ НА УСТОЙЧИВОСТЬ К КЛИМАТИЧЕСКИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ, СЛЕДУЕТ ПРОВОДИТЬ ПРИ НОРМАЛЬНЫХ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ ПО ГОСТ 15150.

10.1.7 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИМЕНЯЕМОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДОЛЖНЫ СООТВЕТСТВОВАТЬ ТРЕБОВАНИЯМ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫМ К ИСПЫТАТЕЛЬНОМУ ОБОРУДОВАНИЮ В НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТАХ НА КОНКРЕТНЫЕ ВИДЫ ИСПЫТАНИЙ.

10.2 ИСПЫТАНИЯ СТС И ИХ СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ НА СООТВЕТСТВИЕ ТЕХНИЧЕСКИМ ТРЕБОВАНИЯМ

10.2.1 МАРКИРОВКА

МАРКИРОВКУ КОНКРЕТНОГО ИЗДЕЛИЯ ПО 6.1.2 СЛИЧАЮТ С МАРКИРОВКОЙ, ПРИВЕДЕННОЙ В СТАНДАРТЕ ИЛИ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА ДАННОЕ ИЗДЕЛИЕ.

10.2.2 ИСПЫТАНИЯ СТС НА ВОЗДЕЙСТВИЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ

МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ СТС НА СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ 6.2.2 УСТАНОВЛИВАЮТ В СТАНДАРТАХ НА СТС КОНКРЕТНОГО ВИДА ИЛИ ТУ НА СТС КОНКРЕТНОГО ТИПА ПО ГОСТ 28199, ГОСТ 28200, ГОСТ 28201, ГОСТ 28203, ГОСТ 28213, ГОСТ 28216, ГОСТ 28221. ЗНАЧЕНИЯ СТЕПЕНЕЙ ЖЕСТКОСТИ ВОЗДЕЙСТВИЙ УСТАНОВЛИВАЮТ ПО СТАНДАРТАМ НА КОНКРЕТНЫЕ ВИДЫ ИСПЫТАНИЙ.

10.2.3 ИСПЫТАНИЯ НА БЕЗОПАСНОСТЬ

МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ СТС НА СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ БЕЗОПАСНОСТИ (6.2.3) - ПО ГОСТ Р МЭК 60065, ГОСТ Р 52161.1, СТАНДАРТАМ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА, СТАНДАРТАМ НА СТС КОНКРЕТНОГО ВИДА ИЛИ ТУ НА СТС КОНКРЕТНОГО ТИПА.

ПРОВЕРКУ СТС ПО СПОСОБУ ЗАЩИТЫ ЧЕЛОВЕКА ОТ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ПРОВОДЯТ СЛИЧЕНИЕМ ПРИМЕНЕННЫХ В НИХ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ И ТРЕБУЕМЫХ ДЛЯ КЛАССА ЗАЩИТЫ 0 ПО ГОСТ 12.2.007.0.

ЕСЛИ В ТУ НА СТС КОНКРЕТНЫХ ТИПОВ УСТАНОВЛЕН БОЛЕЕ ВЫСОКИЙ КЛАСС ЗАЩИТЫ ПО ГОСТ 12.2.007.0, ТО ИСПЫТАНИЕ ПРОВОДЯТ ДЛЯ ЭТОГО КЛАССА.

ИСПЫТАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ПРОЧНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ И СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ СТС СЛЕДУЕТ ПРОВОДИТЬ В СООТВЕТСТВИИ С ГОСТ 12997 ИЛИ ПО НОРМАМ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ. СТС СЧИТАЮТ ВЫДЕРЖАВШИМИ ИСПЫТАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ПРОЧНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ, ЕСЛИ В ТЕЧЕНИЕ 1 МИН ПОСЛЕ ПРИЛОЖЕНИЯ ИСПЫТАТЕЛЬНОГО НАПРЯЖЕНИЯ НЕ ПРОИЗОШЛО ПРОБОЯ ИЛИ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗОЛЯЦИИ.

СТС СЧИТАЮТ ВЫДЕРЖАВШИМИ ИСПЫТАНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ, ЕСЛИ ИХ ИЗМЕРЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ РАВНО ИЛИ ПРЕВЫШАЕТ УСТАНОВЛЕННОЕ В СТАНДАРТАХ НА СТС КОНКРЕТНОГО ВИДА ИЛИ ТУ НА СТС КОНКРЕТНОГО ТИПА.

ПРИМЕЧАНИЕ. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЦЕПИ, ПОДЛЕЖАЩИЕ ИСПЫТАНИЯМ, А ТАКЖЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ ТОЧЕК ПРИЛОЖЕНИЯ ИСПЫТАТЕЛЬНОГО НАПРЯЖЕНИЯ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ ДОЛЖНЫ УСТАНОВЛИВАТЬСЯ В СТАНДАРТАХ НА СТС КОНКРЕТНОГО ВИДА ИЛИ ТУ НА СТС КОНКРЕТНОГО ТИПА, А ТАКЖЕ В МЕТОДИКАХ ИСПЫТАНИЙ НА СТС КОНКРЕТНОГО ТИПА.

ИСПЫТАНИЯ СТС НА ПОЖАРНУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОВОДЯТ ПО ГОСТ 12.1.004, ГОСТ 27484 И [4].

10.2.4 ИСПЫТАНИЯ СПИ

10.2.4.1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ СЕТИ СВЯЗИ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ СПИ ПО 6.4.1, 6.4.5 ИСПЫТАНИЯ ДОЛЖНЫ ПРОВОДИТЬСЯ ПОСЛЕ ПЕРВИЧНОГО ВВЕДЕНИЯ СЕТИ СВЯЗИ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ И ЛЮБЫХ ПОСЛЕДУЮЩИХ ОСНОВНЫХ УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЙ ТАК, ЧТОБЫ ОБЕСПЕЧИВАЛАСЬ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДИАГНОСТИКИ ВСЕХ ЧАСТЕЙ СТС, А ТАКЖЕ, В СЛУЧАЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ИЗВЕЩЕНИЯ О ТРЕВОГЕ В СТС ИЛИ НЕИСПРАВНОСТИ СТС, ФОРМИРОВАЛИСЬ ИЗВЕЩЕНИЯ О ТРЕВОГЕ ИЛИ НЕИСПРАВНОСТИ И ПЕРЕДАВАЛИСЬ В ПУНКТ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ ОХРАНЫ.

10.2.4.2 ПРОВЕРКА ОСНОВНЫХ ПАРАМЕТРОВ СПИ

ПРОВЕРКУ СООТВЕТСТВИЯ СПИ ТРЕБОВАНИЯМ 6.4.2, 6.4.3, 6.4.4 ПРОВОДЯТ ПО СТАНДАРТАМ НА СТС КОНКРЕТНОГО ВИДА И (ИЛИ) ТУ НА СТС КОНКРЕТНОГО ТИПА.

#### 10.2.4.3 ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

ИСПЫТАНИЯ ПО 6.4.5 - 6.4.9 ПРОВОДЯТ С ЦЕЛЮ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПРИЕМА И ПЕРЕДАЧИ СПИ ДОСТОВЕРНО СФОРМИРОВАННОГО ИЗВЕЩЕНИЯ О ТРЕВОГЕ.

ИСПЫТАНИЕ НА ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ СПИ ТРЕБОВАНИЯМ НАСТОЯЩЕГО СТАНДАРТА ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ ПРОВЕРКУ ПЕРЕДАЧИ ИЗВЕЩЕНИЯ О ТРЕВОГЕ ПО СТС НА СООТВЕТСТВУЮЩИЙ ПЦН И ПРОВЕРКУ СИСТЕМЫ ДИАГНОСТИКИ В ОТНОШЕНИИ ПЕРЕДАЧИ ИЗВЕЩЕНИЯ О НЕИСПРАВНОСТИ ПО СТС НА СООТВЕТСТВУЮЩИЙ ПЦН.

10.2.4.4 ИСПЫТАНИЯ РАБОТОСПОСОБНОСТИ СПИ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ЧИСЛА ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ПО 6.4.4, ИСПЫТАНИЯ СПИ НА СООТВЕТСТВИЕ ХАРАКТЕРИСТИК ЗАДЕРЖКИ ИЗВЕЩЕНИЙ ПО 6.4.5, ПРИ НАРУШЕНИИ СВЯЗИ МЕЖДУ СПИ И ДРУГИМИ ЭЛЕМЕНТАМИ СТС ПО 6.4.6, А ТАКЖЕ ИСПЫТАНИЯ СПИ С АВТОМАТИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКОЙ ПО 6.4.7 ПРОВОДЯТ ПО ГОСТ Р 52435.

#### 10.2.5 КОНТРОЛЬ ОСНОВНЫХ ПАРАМЕТРОВ СИГНАЛЬНЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ

СООТВЕТСТВИЕ ПАРАМЕТРОВ СИГНАЛЬНЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ ПО 6.4.10 УСТАНОВЛИВАЮТ ПО СТАНДАРТАМ НА ИНТЕРФЕЙСЫ КОНКРЕТНОГО ВИДА ИЛИ ТУ НА ИНТЕРФЕЙСЫ КОНКРЕТНОГО ТИПА.

##### 10.2.5.1 КОНТРОЛЬ ИСПРАВНОСТИ СИГНАЛЬНЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ

КОНТРОЛЬ СООТВЕТСТВИЯ ИСПОЛЪЗУЕМЫХ СИГНАЛЬНЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ ПО 6.4.10 ПРОВОДЯТ СЛИЧЕНИЕМ С ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ НА ИНТЕРФЕЙСЫ СТС. ПРИ ПОЛОЖИТЕЛЬНОМ РЕЗУЛЬТАТЕ ПРЕДЫДУЩЕЙ ПРОВЕРКИ СЛЕДУЕТ ПРОВОДИТЬ ПРОВЕРКУ РАБОТОСПОСОБНОСТИ СТС ИЛИ ИХ СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ, КОТОРЫЕ СОЕДИНЕНЫ ЧЕРЕЗ ИСПЫТЫВАЕМЫЕ ИНТЕРФЕЙСЫ, ПО СТАНДАРТАМ НА ИНТЕРФЕЙСЫ КОНКРЕТНОГО ВИДА ИЛИ ТУ НА ИНТЕРФЕЙСЫ КОНКРЕТНОГО ТИПА.

##### 10.2.5.2 КОНТРОЛЬ СОЕДИНЕНИЙ СИГНАЛЬНЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ

ИСПЫТАНИЯ СИГНАЛЬНЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ ПО 6.4.10 ПРОВОДЯТ ПРИ НОРМАЛЬНОМ СОСТОЯНИИ СТС.

ПРИ КОРОТКОМ ЗАМЫКАНИИ, СОЗДАННОМ НА ВСЕХ ЗАЖИМАХ ИНТЕРФЕЙСА, ИЛИ ПРИ ЛЮБОМ ЕДИНИЧНОМ РАЗРЫВЕ СОЕДИНЕНИЯ С ИНТЕРФЕЙСОМ ИСПЫТУЕМОЕ УСТРОЙСТВО ДОЛЖНО:

- А) ЛИБО ОСТАВАТЬСЯ СПОСОБНЫМ ПЕРЕДАВАТЬ ИЗВЕЩЕНИЯ О ТРЕВОГЕ НА ВСЕ ВЫХОДЫ УСТРОЙСТВА;
- Б) ЛИБО ФОРМИРОВАТЬ ИЗВЕЩЕНИЕ О ТРЕВОГЕ ИЛИ НЕИСПРАВНОСТИ. СТС СЧИТАЮТ ВЫДЕРЖАВШЕЙ ИСПЫТАНИЯ, ЕСЛИ ВО ВРЕМЯ И ПОСЛЕ ИХ ПРОВЕДЕНИЯ ОНА ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ.

#### 10.2.6 ИСПЫТАНИЯ СТС НА НАДЕЖНОСТЬ

МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ СТС НА НАДЕЖНОСТЬ ПО 6.2.5 - ПО ГОСТ 27.003.

МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЗНАЧЕНИЯ СРЕДНЕЙ НАРАБОТКИ НА ОТКАЗ И МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВЕРОЯТНОСТИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ОТКАЗА, ПРИВОДЯЩЕГО К ЛОЖНОЙ ТРЕВОГЕ, УСТАНОВЛИВАЮТ В СТАНДАРТАХ НА СТС КОНКРЕТНОГО ВИДА ИЛИ ТУ НА СТС КОНКРЕТНОГО ТИПА.

#### 10.2.7 ИСПЫТАНИЯ НА ЭЛЕКТРОМАГНИТНУЮ СОВМЕСТИМОСТЬ СТС

ИСПЫТАНИЯ СТС НА ЭЛЕКТРОМАГНИТНУЮ СОВМЕСТИМОСТЬ ПО 6.2.2 - ПО ГОСТ Р 50009, ГОСТ Р 51317.4.3, ГОСТ Р 51318.14.1, ГОСТ Р 51320, [3]. СТЕПЕНИ ЖЕСТКОСТИ ВОЗДЕЙСТВИЙ ДОЛЖНЫ УСТАНОВЛИВАТЬСЯ В СТАНДАРТАХ НА СТС КОНКРЕТНОГО ВИДА ИЛИ ТУ НА СТС КОНКРЕТНОГО ТИПА.

ИСПЫТАНИЯ ИСТОЧНИКОВ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ НА ЭЛЕКТРОМАГНИТНУЮ СОВМЕСТИМОСТЬ ПО 6.2.2 - ПО ГОСТ Р 51179".

Приложение А. Исключить слова: "ПРИЛОЖЕНИЕ А (ОБЯЗАТЕЛЬНОЕ)";

позиции [1], [3], [4], [6] изложить в новой редакции:

"[1] НПБ 105-2003 ОПРЕДЕЛЕНИЕ КАТЕГОРИЙ ПОМЕЩЕНИЙ, ЗДАНИЙ И НАРУЖНЫХ УСТАНОВОК ПО ВЗРЫВОПОЖАРНОЙ И ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ

[3] НПБ 57-97 ПРИБОРЫ И АППАРАТУРА АВТОМАТИЧЕСКИХ УСТАНОВОК ПОЖАРОТУШЕНИЯ И ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ. ПОМЕХОУСТОЙЧИВОСТЬ И ПОМЕХОЭМИССИЯ. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

[4] НПБ 247-97 ЭЛЕКТРОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ. ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

[6] РД 78.36.003-2002 МВД РОССИИ. ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ УКРЕПЛЕННОСТЬ. ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОХРАНЫ. ТРЕБОВАНИЯ И НОРМЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ПО ЗАЩИТЕ ОБЪЕКТОВ ОТ ПРЕСТУПНЫХ ПОСЯГАТЕЛЬСТВ";

позиции [7], [8] исключить.



Библиографические данные. Ключевые слова дополнить словами: "методы испытаний".