

**СИСТЕМА ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА АВТОМАТИЧЕСКИХ
УСТАНОВОК ПОЖАРОТУШЕНИЯ, СИСТЕМ ПРОТИВОДЫМНОЙ ЗАЩИТЫ, ПОЖАРНОЙ
СИГНАЛИЗАЦИИ СИСТЕМ ОПОВЕЩЕНИЯ О ПОЖАРЕ И УПРАВЛЕНИЯ ЭВАКУАЦИЕЙ.
ОРГАНИЗАЦИЯ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ**

**СІСТЭМА ТЭХНІЧНАГА АБСЛУГООУВАННЯ І РАМОНТУ АЎТАМАТЫЧНЫХ УСТАНОВАК
ПАЖАРАТУШЭННЯ, СІСТЭМ СУПРАЦЬДЫМАВОЙ АБАРОНЫ, ПАЖАРНАЙ СІГНАЛІЗАЦЫІ
СІСТЭМ ОПОВЕЩЕНИЯ О ПОЖАРЕ И УПРАВЛЕНИЯ ЭВАКУАЦИЕЙ. АРГАНІЗАЦЫЯ І
ПАРАДАК ПРАВЯДЗЕННЯ РАБОТ**

ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от _____ 2019 г. № ____

Дата введения 20__ - __ - __

Название ТКП изложить: «Техническое обслуживание систем пожарной автоматики. Организация и порядок проведения работ».

По всему тексту слово «ПДЗ» заменить на «ПДВ», слова «срабатываний», «срабатываниях» заменить на «извещений», «извещениях».

Ключевые слова. Слова «технические средства и системы пожарной сигнализации, системы ручной тревожной сигнализации, противодымная защита, установка вентиляционная» заменить на «система пожарной автоматики».

Раздел «Содержание». Исключить.

Пункт 3.4. Слова «Предприятие или организация, пользующаяся» заменить на «Юридическое или физическое лицо, индивидуальный предприниматель, пользующиеся», слова «предприятия или организации» заменить на «юридического лица».

Пункт 3.6. Слова «Предприятие или организация» заменить на «Юридическое лицо».

Пункт 3.10. Изложить в новой редакции:

«3.10 ложное извещение: Извещение, выданное техническим средством или системой при отсутствии факторов пожара.».

Пункт 3.12. Исключить примечание.

Пункт 3.13. Изложить в новой редакции:

«3.13 объект: Здание и сооружение (независимо от назначения), наружная установка, место открытого хранения материалов, в пределах которых возможно присутствие людей и (или) материальных ценностей с учетом технологических процессов, оборудования, изделий.».

Пункт 3.14. Исключить слова «, выполняемая на одном рабочем месте исполнителем определенной специальности».

Пункт 3.22. Слова «СПС, УП, ПДЗ» заменить на «ПА».

Пункт 3.24. Слова «согласно технологических карт» исключить.

Раздел 3. Пункт 3.31 исключить.

Дополнить пунктами 3.33 - 3.38 в следующей редакции:

«3.33 система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре: совокупность технических средств, предназначенных для информирования людей о возникновении пожара, необходимости эвакуироваться, путях и очередности эвакуации (ТР ЕАЭС 043/2017).

3.34 объективное оконечное устройство: Составная часть системы передачи извещений о пожаре, предназначенная для передачи по каналам связи на ретрансляторы или пульт централизованного наблюдения извещений от компонентов системы пожарной сигнализации (автоматической установки пожаротушения), а также (при наличии обратного канала связи) для приема команд управления от ретрансляторов или пульта централизованного наблюдения (СТБ 11.16.10).

3.35 линия связи: Совокупность элементов, обеспечивающих передачу сигналов между компонентами системы пожарной сигнализации и (или) подачу элетропитания (ГОСТ 30737).

3.36 соединительная линия: Провода и кабели, обеспечивающие соединение между компонентами ППУ, а также ППУ с другими устройствами (СТБ 11.14.01).

3.37 визуальный контроль: Органолептический контроль, осуществляемый органами зрения (ГОСТ 16504).

Изменение № 3 (ПР) ТКП 316-2011 (02300)

3.38 владелец ПА: юридическое или физическое лицо, индивидуальный предприниматель, которому системы ПА принадлежат на праве собственности или ином законном основании.».

Пункты 4.1. Слово «произвольных» заменить на «ложных».

Пункт 4.1. В абзаце первом слова «СПС, СО, УП, ПДЗ и системы в целом» заменить на «ПА»;
в абзаце третьем слова «требованиям ТНПА» заменить на «обязательных для соблюдения требований технических нормативных правовых актов (далее – ТНПА)»;
в абзаце шестом слова «при ремонтах по заявкам Заказчика» исключить.

Пункт 4.2. Изложить в следующей редакции:

«4.2 Техническое обслуживание систем ПА может осуществляться как юридическими лицами по договорам (далее - Исполнителями), заключаемым с юридическими или физическими лицами, индивидуальными предпринимателями (далее - Заказчиками), так и юридическими лицами, которым обслуживаемые системы ПА принадлежат на праве собственности или ином законном основании.».

Пункт 4.4. Изложить в следующей редакции:

«4.4 Плановое техническое обслуживание проводится в объеме регламентов технического обслуживания № 1 и № 2 (далее Регламент № 1 и Регламент № 2).

Периодичность проведения работ по Регламентам № 1 и № 2 определяется с учетом рекомендаций завода-изготовителя средств противопожарной защиты, состояния ПА, наличия данных о ложных извещениях, отказах, сроках и условиях эксплуатации.

Комиссией, состав которой определяет владелец ПА (при осуществлении технического обслуживания по договорам – Заказчик), обследующей объект в зависимости от состояния ПА, наличия данных о ложных извещениях, отказах, сроков и условий эксплуатации ПА периодичность проведения регламентов может быть увеличена.

При осуществлении юридическими лицами планового технического обслуживания, ими не реже одного раза в год обеспечивается проведение периодических испытаний систем противоподымной защиты в порядке, установленном ТНПА.».

Пункт 4.4.1. Изложить в следующей редакции:

«4.4.1 Регламент № 1 включает в себя выполнение работ по внешнему осмотру, проверке работоспособности системы, устранению выявленных недостатков в настройке и работе системы, проверки остаточной емкости резервного источника питания, проверки прохождения сигналов о пожаре и неисправности на пункт диспетчеризации пожарной автоматики. Периодичность проведения Регламента № 1, не реже одного раза в месяц.».

Пункт 4.4.2. Изложить в следующей редакции:

«4.4.2 Регламент № 2 включает в себя чистку элементов системы, измерение параметров системы (например, измерение электрического сопротивления шлейфа сигнализации, сопротивления изоляции, сопротивления защитного заземления приборов), контроль качества пенообразователя и (или) его раствора. Периодичность проведения указанных работ не реже одного раза в квартал если иное не установлено требованиями ТНПА и (или) рекомендациями изготовителей средств противопожарной защиты.».

Пункт 4.5. Изложить в следующей редакции:

«4.5 Внеплановое техническое обслуживание проводится при выдаче системой сигнализации 3-х и более ложных извещений в одной и той же зоне контроля (по вине части системы, включенной в один шлейф) в течение 30 календарных дней, жалобах Заказчика на работу систем ПА, по решению лиц, ответственных за содержание в работоспособном и исправном состоянии систем ПА.».

Пункт 4.6.1. Слова «по заявкам Заказчика,» исключить.

Пункт 4.6.2. В первом абзаце слова «(Приложению Е)» заменить на «приложению Е», слова «повреждениями» заменить на «нарушением свойств и целостности»;

во втором абзаце слова «проводов соединительных линий, шлейфов, электропитания» заменить на «линейной части, электропроводов питания»;

третий абзац исключить.

Пункт 4.6.3. В первом абзаце слово «после» заменить на «при»;

во втором абзаце слова «их наладка и наладка» заменить на «наладка отдельных технических средств и», слова «(шлейфов, соединительных линий и т.п.)» исключить;

во втором абзаце слова «линейной части» заменить на «линий связи и соединительных линий»;

в третьем абзаце слова «предприятиями, эксплуатирующими системы (Заказчиками)» заменить на «владельцем ПА (при осуществлении технического обслуживания по договорам – Заказчиком)».

в четвертом абзаце после слов «капитального ремонта определяется» дополнить словами «владельцем ПА, а при осуществлении технического обслуживания по договорам,», после слов «состояния электропроводки» дополнить слова «, линий связи и соединительных линий» последнее предложение исключить;

в пятом абзаце слова «проектно-сметная» заменить на «проектная», последнее предложение исключить.

Пункт 4.7. Изложить в следующей редакции:

«4.7 На техническое обслуживание принимаются системы, принятые в эксплуатацию в установленном Законодательством порядке.

ПА принимаются на техническое обслуживание как единая система (установка) в целом. Не допускается принятие на техническое обслуживание отдельных частей (элементов, оборудования) ПА, защищающих одно здание (пожарный отсек).

На техническое обслуживание могут быть приняты системы, требующие текущего или среднего ремонта с обязательным отражением неисправностей в дефектной ведомости и их устранением в течение месяца с момента приема на техническое обслуживание. В случае осуществления технического обслуживания по договорам приведение систем в работоспособное и исправное состояние обеспечивается Заказчиком. До восстановления работоспособности и исправности систем владельцем ПА или Заказчиком (при осуществлении технического обслуживания по договорам) должны быть приняты дополнительные меры по обеспечению пожарной безопасности защищаемых объектов.

На систему, находящуюся в неработоспособном состоянии, оформляется «Дефектная ведомость» (приложение В).»

Пункт 4.8. Слово «приема» заменить на «ввода»;

слова «(Приложении М)» заменить на «приложении М»;

после слов «не реже 1 раза в 5 лет» дополнить словами «(с учетом рекомендаций последнего акта технического освидетельствования)»;

слова «собственными силами предприятия, эксплуатирующего системы» заменить на «ТО владельцем ПА», слова «руководством этих предприятий» заменить на слово «руководителем»

дополнить вторым предложением в следующей редакции:

«Техническое освидетельствование должно обеспечиваться Заказчиком.».

Дополнить абзацем:

«ПА должны освидетельствоваться по следующим критериям:

- работоспособность и исправность системы;

- соответствие системы проектной документации (при наличии), на основании которой она введена в эксплуатацию;

- соответствие научно-техническому уровню;

- ремонтпригодность и возможность восстановления системы;

- соответствие технических характеристик системы эксплуатационной документации завода-изготовителя средств противопожарной защиты.

По результатам проведенного освидетельствования принимаются следующие виды решений:

- провести модернизацию (ремонт) системы по приведению ее в соответствие с требованиями ТНПА;

- списать систему;

- продлить срок эксплуатации системы, при условии ее работоспособности и исправности, соответствия проектной и (или) эксплуатационной документации.

Для каждого из решений устанавливается срок реализации.».

Пункт 4.9., первый абзац. Изложить в следующей редакции:

«Для проведения работ по техническому обслуживанию СПС и (или) СО, линий связи и соединительных линий УП, ПДВ в штате Исполнителя должен быть инженерно-технический работник и не менее трех электромонтеров охранно-пожарной сигнализации. Дополнительно для технического обслуживания УП в штате Исполнителя должен быть монтажник санитарно-технических систем и оборудования, а для технического обслуживания ПДВ - слесарь по ремонту и обслуживанию систем вентиляции и кондиционирования.».

Пункт 4.10. В первом предложении слова «на предприятиях и в организациях» заменить на «у юридических лиц», слова «систем автоматического пожаротушения и противодымной защиты» заменить на «УП и ПДВ»;

в третьем предложении слова «ППЗ» заменить на «противопожарной защиты».

Пункт дополнить абзацем в следующей редакции:

«Журнал учета вызовов оформляется один на принятые на техническое обслуживание объекты и храниться у лица, ответственного за круглосуточный прием и регистрацию сообщений об отказах, неисправностях и срабатываниях систем.».

Пункт 4.11. Изложить в следующей редакции:

«4.11 У юридического лица осуществляющего техническое обслуживание ПА должны быть разработаны и функционировать:»

Пункт 4.11.1. Слово «лицензируемой» исключить.

Пункт 4.11.2. Слово «предприятия» заменить на слова «юридического лица».

Пункт 5.1. Слова «предприятия, эксплуатирующей систему,» заменить на «владельца ПА», слова «по предприятию» заменить на «руководителя юридического лица»;

абзац четвертый исключить.

Изменение № 3 (ПР) ТКП 316-2011 (02300)

Пункт 5.2. Слова «- в Приложении Г» заменить на «приведена в приложении Г»; последнее предложение абзаца первого и абзац второй исключить.

Пункт 5.3. После слов «двухстороннего договора и» дополнить «(или)», слова «(Приложение А)» заменить на «(приложение А)».

Пункт 5.5. Исключить.

Пункт 5.6. Слово «предприятий» заменить на «юридических лиц», слова «проект или акт обследования на монтаж системы, комплект приемо-сдаточных документов» заменить на «проектную документацию», слова «на предприятии» заменить на «на объекте».

Пункт 5.7. Изложить в следующей редакции:

«5.7 Первичное обследование необходимо осуществлять специалистами необходимой квалификации и соблюдать при проведении работ правила охраны труда, пожарной безопасности внутреннего трудового распорядка, действующего на территории объекта.»

Пункт 5.8. Слова «проекту (акту обследования)» заменить на «проектной документации»; слова «и приемо-сдаточной» исключить.

Пункт 5.9. Слова «и "Акт на выполненные работы по первичному обследованию систем" (приложение Б)» исключить.

Пункт 5.10. Исключить.

Пункт 5.12. Исключить.

Пункт 5.13. Изложить в следующей редакции:

«5.13 При приеме на техническое обслуживание систем ПА, юридическим лицом, осуществляющим техническое обслуживание на каждый объект, оформляется следующая документация:

- журнал учета вызовов;
- журнал регистрации работ по техническому обслуживанию и ремонту систем ПА;
- журнал учета неисправностей систем ПА;
- журнал проверки знаний оперативного персонала;
- журнал взвешивания баллонов с огнетушащим составом установок газового и аэрозольного пожаротушения;
- утвержденный перечень работ по техническому обслуживанию;
- паспорт системы ПА;
- перечень защищаемых системами ПА помещений и зон контроля с указанием количества и типа установленных извещателей (оросителей и т.п.);
- схема установок пожаротушения автоматических с указанием направлений подачи огнетушащего средства и способа приведения их в действие.
- инструкция по эксплуатации систем ПА и действий оперативного персонала при поступлении сигналов на приемо-контрольное оборудование.

Схема установок пожаротушения автоматических с указанием направлений подачи огнетушащего средства и способа приведения их в действие и инструкция по эксплуатации систем ПА и действий оперативного персонала при поступлении сигналов на приемо-контрольное оборудование размещаются в помещении пожарного поста на видном месте.

Перечисленные журналы и паспорт системы хранятся на объекте у лиц, ответственных за содержание в работоспособном и исправном состоянии систем ПА. Актуализация сведений в паспорте системы проводится юридическим лицом, осуществляющим техническое обслуживание систем ПА.

Примечание - перечисленные журналы могут быть оформлены соответствующими разделами в одном журнале.»

Пункт 5.14. Изложить в следующей редакции:

«5.14 Прием (передача) систем ПА на техническое обслуживание осуществляется, в течение месяца после приемки систем ПА в эксплуатацию или окончания срока действия (расторжения) предыдущего договора на техническое обслуживание.»

Пункт 6.1, третий абзац. Исключить.

Пункт 6.2. Изложить в следующей редакции:

«6.2 Каждый вид работ по ТО системы должен быть зафиксирован персоналом юридического лица, проводившим ТО, в журнале регистрации работ по ТОиР с указанием ее результатов, заверенных подписями исполнителя и лица, принявшего работы.

Страницы журнала должны быть пронумерованы и прошнурованы.

Записи должны содержать описание выполненных работ. Допускается описание заменять ссылкой на виды работ (например, "Р-1"). Записи должны заканчиваться текстом: "Система сдана Заказчику в работоспособном состоянии для дальнейшей эксплуатации в автоматическом режиме". В журнале по техническому обслуживанию и текущему ремонту должны быть указаны Ф.И.О. всех исполнителей.»

Пункт 6.3, второй третий и пятый абзацы. Исключить.

Пункт 6.4. Слова «Исполнителя» и «Заказчика» исключить, после слов «обслуживаемый объект по вызову» дополнить словами «представителя объекта», слова «не должны превышать» заменить на «должны быть».

Пункт 6.5. Изложить в следующей редакции:

«6.5 После устранения отказа необходимо произвести запись в соответствующем журнале учета неисправностей.».

Пункт 6.6. Изложить в следующей редакции: «Юридическое лицо, осуществляющее техническое обслуживание систем ПА, независимо от формы поступившего вызова от представителя обслуживаемого объекта, должен фиксировать его и принятые по нему меры в журнале учета вызовов (приложение С).».

Пункт 6.7. Слова «длительный», «(более одного месяца)», «по договору» исключить.

Дополнить абзацем в следующей редакции:

«В случае отключения одного, или нескольких элементов системы ПА, для выполнения ремонтных работ, которые не могут быть выполнены непосредственно на объекте в объеме текущего ремонта, должен быть оформлен «Акт временного прекращения работ по техническому обслуживанию элемента(ов) системы». Обслуживание других элементов и системы в целом продолжается в соответствии с графиками ТО.».

Пункт 6.8. Слово «Исполнитель» исключить.

Пункт 6.9. Изложить в следующей редакции:

«6.9 После окончания работ по регламентному техническому обслуживанию исполнитель работ обязан предъявить выполненные работы ответственному лицу объекта (за содержание в работоспособном и исправном состоянии средств противопожарной защиты и пожаротушения) либо лицу, его замещающему.».

Раздел 6. Дополнить пунктами 6.10-6.11 в следующей редакции:

«6.10 Контроль работоспособности элементов систем осуществляется в соответствии с эксплуатационной документацией изготовителей.

6.11 При техническом обслуживании систем ПА запрещается уничтожение (удаление) электронного журнала событий приборов приемно-контрольных и управления, временные показатели приборов должны быть синхронизированы с реальными.».

Пункт 7.1. Изложить в следующей редакции:

«7.1 Контроль качества технического обслуживания систем проводится юридическими лицами, осуществляющими ТО и Заказчиком.».

Пункт 7.2. Первый абзац изложить в следующей редакции:

«7.2 Для проведения контроля за качеством работ по техническому обслуживанию систем руководителем юридического лица, осуществляющего техническое обслуживание, назначается инженерно-технический работник соответствующего профиля.»;

третий абзац исключить;

дополнить абзацем в следующей редакции:

«Не допускается проводить контроль за качеством работ по ТО работникам, непосредственно выполняющим работы по ТО данных систем.».

Пункт 7.3, второй абзац. После слов «технических условиях,» исключить слова «ТНПА».

Пункт 7.4.2. Изложить в следующей редакции:

«7.4.2 Плановый контроль качества технического обслуживания – контроль, который должен осуществляться по план-графику, утверждённому руководителем юридического лица, проводящего техническое обслуживание. Плановый контроль проводится не реже одного раза в квартал, а также в месяце, предшествующем месяцу окончания действия договора на техническое обслуживание.».

Пункт 7.4.3. Слова «Заказчика, уполномоченных лиц, эксплуатирующих систему, замечаниям» заменить на «представителей обслуживаемого объекта, предложениям (рекомендациям)».

Пункт 7.6. Дополнить абзацем в следующей редакции:

«7.6 При осуществлении технического обслуживания системы владельцем ПА контроль качества технического обслуживания должен осуществляться комиссией, состав которой определяет руководитель юридического лица соответствующим приказом (распоряжением).».

Пункт 7.6.1. Исключить.

Пункт 7.6.2. Слово «Заказчик» заменить на «объекта», слово «Исполнителем» исключить.

Пункт 7.6.3. Слово «Заказчика» заменить на «объекта».

Пункт 7.6.4. Изложить в следующей редакции:

«7.6.4 При обнаружении неисправности, отказа системы в межрегламентный период должен быть сделан вызов юридического лица, осуществляющего техническое обслуживание систем ПА, который отражается в журнале учета неисправностей систем, в котором должны фиксироваться дата и время вызова, данные лица, принявшего вызов, и принятые меры.».

Пункт 7.6.5. Слова «службами Исполнителя» исключить.

Пункт 7.6.5.1. Слова «должны нести» заменить на «несут», слова «организаций Исполнителя и Заказчика» заменить словами «юридических лиц»

Изменение № 3 (ПР) ТКП 316-2011 (02300)

Пункт 7.6.5.3. Абзац третий слова «на предприятии» заменить на слова «у юридического лица», слова «, утверждаемых руководством предприятия» исключить, абзац четвертый исключить.

Пункт 7.7.1. В абзаце первом слова «службы технического контроля качества» исключить; в абзаце втором слова «предприятием, эксплуатирующим систему» заменить на слова «владельцем ПА».

Пункт 7.7.2. Изложить в следующей редакции:

«7.7.2 Входному контролю должны подвергаться технические средства, материалы и комплектующие изделия согласно инструкции по входному контролю, разрабатываемой юридическими лицами, проводящими техническое ПА, а также согласно требованиям ТНПА.

При проведении входного контроля комплектующих изделий ПА проводится сравнение технических характеристик указанных на маркировке с эксплуатационной и товарно-сопроводительной документацией, визуальный контроль их технического состояния, проверка комплектности, наличия документов об оценке соответствия (для изделий подлежащих обязательному подтверждению соответствия), гарантийных сроков хранения (годности).

Отметка о результатах входного контроля отражается в эксплуатационной или товарно-сопроводительной документации.»

Пункт 7.8. После слов «контроль качества» дополнить словом «технического».

Пункт 7.8.2. Слова «Исполнителем или предприятием» заменить на слова «юридическим лицом», слова «эксплуатируемой им системы» заменить на слова «систем ПА», после слов «на объектах» дополнить словами «в присутствии его представителя и лица, осуществляющего техническое обслуживание».

Пункт 7.8.3. Абзац первый слова «ответственным лицом предприятия, осуществляющего техническое обслуживание эксплуатируемой им системы, или инженерно-техническим работником (службой контроля качества технического обслуживания) Исполнителя, ответственным за обеспечение качества технического обслуживания,» и «в присутствии лиц, обслуживающих объект, и ответственного лица Заказчика» исключить;

абзацы четвертый и пятый исключить;

абзац шестой слово «системы» заменить на слова «систем ПА», слова «, техническими описаниями» и «, а также технологическими картами проведения технического обслуживания в объеме Регламентов № 1 и № 2» исключить;

абзац седьмой исключить;

абзац девятый слово «заказчика» исключить;

абзац двенадцатый слова «Заказчика (персонала, эксплуатирующего систему)» исключить;

абзац тринадцатый слова «(при обслуживании системы по договорам – проведение инструктажей представителей Исполнителя Заказчиком с обязательной записью в журнале регистрации работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту системы с указанием должностей (профессий), фамилий и инициалов проинструктированных)» исключить;

абзац шестнадцатый слово «устранению» заменить словом «устранение».

Пункт 7.8.4. Исключить.

Пункт 7.8.7. Слова «Исполнителя» и «предприятия, осуществляющего техническое обслуживание эксплуатируемой им системы» исключить, слово «Заказчика» заменить на «объекта».

Пункт 7.8.8. Исключить.

Пункт 7.9.1. Изложить в следующей редакции :

«7.9.1 Ответственный инженерно-технический работник юридического лица, осуществляющего техническое обслуживание, должен по результатам контроля (отчетам контролеров) и надзорно-профилактических мероприятий проведенных органами государственного пожарного надзора, а также по претензиям обслуживаемого объекта организовывать проведение внепланового контроля за качеством технического обслуживания.»

Пункт 7.9.2. Слова «Исполнителя», «самостоятельно или» и «Заказчика» исключить;

абзац второй исключить.

Пункт 7.9.3. Дополнить пункт следующими словами «, вызова или предложений (рекомендаций) органов государственного пожарного надзора».

Пункт 7.9.4. Слова «(Приложении Л)» заменить на «приложении Л».

Главу 8 изложить в редакции: «Основные обязанности заказчика».

Пункт 8.1. Исключить.

Пункт 8.2. Исключить.

Пункт 8.3.3. Исключить

Пункт 8.3.4. После слова «Исполнителя» добавить слова «(проверить полноту выполненных работ по техническому обслуживанию систем ПА)».

Пункт 8.3.5. Слово «пользователю» исключить.

Пункт 8.3.6. Изложить в следующей редакции:

«8.3.6 Инструктировать оперативный (дежурный) персонал о порядке действий при получении сигналов, поступающих от системы.».

Пункт 8.3.7. Исключить.

Пункт 8.3.9. Дополнить словами «в течение часа с момента обнаружения».

Пункт 8.3.12. Слова «ремонтно-строительных» заменить на «строительно-монтажных».

Раздел 8. Дополнить пунктами 8.3.13 и 8.3.14 в следующей редакции:

«8.3.13 Информировать исполнителя об изменении объемно-планировочных решений, наименования, функционального назначения помещений.

8.3.14 В случаях, когда техническое обслуживание осуществляется владельцем ПА, представители объектов обязаны обеспечить выполнение требований пунктов 8.3.4 - 8.3.7 настоящего технического кодекса.».

Раздел 9. В наименовании раздела слово «Исполнителя» заменить на «юридического лица, осуществляющего техническое обслуживание».

Пункт 9.1. Изложить в следующей редакции:

«9.1 Юридические лица, осуществляющие техническое обслуживание обязаны:»

Пункт 9.1.2. Исключить.

Пункт 9.1.3 Изложить в следующей редакции:

«9.1.3 Проводить инструктаж персонала обслуживаемого объекта и оказывать ему помощь в вопросах правильного содержания и технической эксплуатации систем. Первичный инструктаж проводится при приеме систем на техническое обслуживание, затем раз в год или по заявкам обслуживаемого объекта при смене оперативного персонала с производством отметок об инструктаже в журнале проверки знаний оперативного персонала.».

Пункт 9.1.4. Исключить.

Пункт 9.1.5. Изложить в следующей редакции:

«9.1.5 Выполнять требования охраны труда и правил пожарной безопасности, действующих на обслуживаемом объекте.».

Пункт 9.1.10. Слово «Заказчика» заменить словами «от обслуживаемого объекта в журнале учета вызовов»;

слова «в объеме текущего ремонта» исключить.

Пункт 9.1. Дополнить пунктами 9.1.12 и 9.1.13 в следующей редакции:

«9.1.12 Прибыть на обслуживаемый объект по требованию работников органов государственного пожарного надзора для оценки работоспособности и исправности обслуживаемых систем, а также для установления причин ложных извещений.

9.1.13 В течение суток с момента поступления информации об отказе системы ПА письменно проинформировать территориальный орган государственного пожарного надзора о невозможности его устранения в течение 24-х часов.».

Пункт 9.2. Изложить в следующей редакции:

«9.2 Юридические лица, осуществляющие техническое обслуживание имеют право:».

Пункт 9.2.1. Изложить в следующей редакции:

«9.2.1 Временно прекратить работы по техническому обслуживанию системы и в течение 24-х часов после принятия решения о прекращении данных работ проинформировать органы государственного пожарного надзора (по месту нахождения объекта) письменно (по факсу) о прекращении работ по техническому обслуживанию, в случаях не обеспечения обслуживаемым объектом условий, позволяющих нормально функционировать системам ПА, невыполнения Заказчиком условий договора или по результатам технического освидетельствования системы, с составлением акта по форме (приложения 3) настоящего технического кодекса.».

Пункт 9.2.3. Слово «Заказчиком» заменить на «персоналом обслуживаемого объекта»

Пункт 9.3. исключить

Раздел 10. Исключить.

Приложение А. Слова «(акту обследования)» исключить.

Приложение Б. Исключить.

Приложение Г, пункт 4. Слова «Форма журнала в [1]» исключить.

Приложение Д. Слово «(рекомендуемое)» заменить на «(обязательное)».

Приложение Н. Изложить в следующей редакции:

Изменение № 3 (ПР) ТКП 316-2011 (02300)

«Приложение Н

(Обязательное)

Минимальный перечень нормокомплекта для выполнения работ по техническому обслуживанию систем пожарной автоматики

№ п/п	Нормокомплект
1	2
1	Для оказания услуг по техническому обслуживанию систем пожарной автоматики в организации должно иметься следующее оборудование и приборы:
1.1	средства измерения параметров используемых электрических сетей (мультиметр или аналогичные средства измерения);
1.2	комплект рабочего и слесарного инструмента (отвертки, ключи и т.д.);
1.3	электропаяльник бытовой;
1.4	перфоратор (электродрель);
1.5	средства измерения геометрических параметров (рулетка измерительная металлическая или аналогичные средства измерения);
1.6	оборудование для имитации тепла, пламени и дыма;
1.7	средства измерения для определения остаточной емкости АКБ.
2	Дополнительно к перечисленному в пункте 1 для УП должно иметься следующее оборудование:
2.1	измеритель давления (манометр);
2.2	динамометрический ключ (рожковый);
3	Дополнительно к перечисленному в пункте 1 для СО должен иметься шумомер.

Примечание: Нормокомплект может изменяться в зависимости от требований эксплуатационно-технической документации на оборудование.».

Технический кодекс дополнить приложениями Т-У:

Приложение Т

(обязательное)

Форма журнала регистрации работ по техническому обслуживанию и ремонту па

(Первый лист журнала)

1. Тип системы (установки)
2. Дата монтажа
3. Защищаемый объект
4. Наименование юридического лица, осуществляющего работы по ТО ПА, адрес, контактный телефон
5. Номер договора (приказа, распоряжения), дата его заключения (подписания)
6. Должность, фамилия и инициалы лица, ответственного за эксплуатацию, образец его подписи, контактный телефон
7. Дата и номер приказа о назначении лица, ответственного за эксплуатацию установки (или его копия)
8. Должность, фамилия и инициалы лица, осуществляющего техническое обслуживание, контактный телефон

Начат «___» _____ 20__ г.

Окончен «___» _____ 20__ г.

(Последующие листы журнала)

Изменение № 3 (ПР) ТКП 316-2011 (02300)

Дата	Перечень работ, выполненных за время проведения ТО, и заключение о техническом состоянии системы (установки)	Фамилия и подпись лица, проводившего ТО и ремонт	Замечания и подпись лица, ответственного за эксплуатацию системы (установки)
1	2	3	4

Форма журнала учета неисправностей ПА

Наименование организации, осуществляющей техническое обслуживание (ремонт) по договору	Номер и дата договора на техническое обслуживание, период действия	Контактный номер телефона дежурной (аварийной) службы организации, осуществляющей техническое обслуживание (ремонт)
1	2	3

№ п/п	Дата и время отказа элемента или его составной части	Характер (внешние проявления неисправности)	Причина неисправности (отказа), количество часов работы отказавшего элемента	Принятие мер по устранению неисправностей, расход ЗИП	Фамилия, инициалы, должность лица, устранившего неисправность	Подпись	Сведения об информировании органа государственного пожарного надзора (способ, № исходящего, дата)	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Приложение У (обязательное)

Форма журнала проверки знаний обслуживающего и оперативного персонала

(Первый лист журнала)

_____ (Наименование организации)

_____ (Адрес, участок, цех)

ЖУРНАЛ № _____

ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО И ОПЕРАТИВНОГО ПЕРСОНАЛА

Начат «___» _____ 20__ г.

Окончен «___» _____ 20__ г.

(Последующие листы журнала)

№ п/п	Фамилия, имя, отчество, должность, стаж работы в занимаемой должности	Дата проверки	Причина проверки	Оценка знаний	Подписи			
					Фамилия, инициалы проверяющего	Подпись	Фамилия, инициалы проверяемого	Подпись
1	2	3	4	5	6	7	8	9