

Об утверждении Правил осуществления деятельности исследовательских испытательных пожарных лабораторий

Приказ Министра внутренних дел Республики Казахстан от 27 июля 2017 года № 510. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 24 августа 2017 года № 15540.

В соответствии с подпунктом 70-33) пункта 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан "О гражданской защите" **ПРИКАЗЫВАЮ:**

Сноска. Преамбула – в редакции приказа Министра по чрезвычайным ситуациям РК от 20.01.2023 № 32 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

1. Утвердить прилагаемые Правила осуществления деятельности исследовательских испытательных пожарных лабораторий.

2. Комитету по чрезвычайным ситуациям Министерства внутренних дел Республики Казахстан обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) в течение десяти календарных дней со дня государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан, направление копии в Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Республиканский центр правовой информации" Министерства юстиции Республики Казахстан для официального опубликования и включения в Эталонный контрольный банк нормативных правовых актов Республики Казахстан;

3) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства внутренних дел Республики Казахстан;

4) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан представление в Юридический департамент Министерства внутренних дел Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1), 2) и 3) настоящего пункта.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра внутренних дел Республики Казахстан Ильина Ю.В. и Комитет по чрезвычайным ситуациям Министерства внутренних дел Республики Казахстан (Беккер В.Р.).

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

Министр внутренних дел

Утверждены
приказом Министра
внутренних дел
Республики Казахстан
от 27 июля 2017 года № 510

Правила осуществления деятельности исследовательских испытательных пожарных лабораторий Глава 1. Общие положения

1. Настоящие Правила осуществления деятельности исследовательских испытательных пожарных лабораторий (далее – Правила) определяют порядок организации и осуществления деятельности исследовательских испытательных пожарных лабораторий (далее – ИИПЛ) территориальных подразделений Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан.

Сноска. Пункт 1 - в редакции приказа Министра по чрезвычайным ситуациям РК от 20.01.2023 № 32 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2. В настоящих Правилах используются следующие понятия:

1) ИИПЛ – подразделение органов гражданской защиты, осуществляющее деятельность по исследованию пожаров, определению показателей пожароопасности веществ и материалов (проведение испытаний), проведению инструментальных методов обследования;

2) специалист ИИПЛ – сотрудник органов гражданской защиты непосредственно занимающийся исследованием пожаров, определением показателей пожароопасности веществ и материалов (проведение испытаний), проведением инструментальных методов обследования, обладающий специальными знаниями и осуществляющий деятельность в соответствии с Уголовным кодексом Республики Казахстан, Уголовно-процессуальным кодексом Республики Казахстан, Кодексом об административных правонарушениях Республики Казахстан и Предпринимательским кодексом Республики Казахстан;

3) технические средства ИИПЛ – специальные приборы, оборудование, приспособления, материалы, применяемые для исследования пожаров, определения показателей пожароопасности веществ и материалов (проведение испытаний), проведения инструментальных методов обследования;

4) инструментальные методы обследования – проведение оценки работоспособности и соответствия систем и элементов противопожарной защиты объектов требованиям пожарной безопасности с применением технических средств ИИПЛ;

5) заключение специалиста ИИПЛ – официальный документ по исследованию пожара, оценки работоспособности и соответствия систем и элементов противопожарной защиты объектов требованиям пожарной безопасности, отражающий содержание исследования и выводы (далее – заключение);

6) государственный инспектор по контролю в области пожарной безопасности – должностное лицо подразделения органов гражданской защиты, осуществляющий государственный контроль в области пожарной безопасности;

7) единоличное исследование – вид исследования пожара, производство которого осуществляется одним специалистом ИИПЛ;

8) дополнительное исследование – вид исследования пожара, производство которого вызвано необходимостью решения дополнительных вопросов, связанных с предыдущим исследованием проводится тем же или другим специалистом ИИПЛ. При поручении производства дополнительного исследования специалисту ИИПЛ представляется заключение предыдущего исследования;

9) комиссионное исследование – вид исследования пожара сложной категории, которое осуществляется не менее чем двумя специалистами ИИПЛ одной специальности;

10) комплексное исследование – вид исследования пожара на основе разных отраслей знаний, производство, которого осуществляют специалисты различных квалификаций в пределах своей компетенции;

11) дополнительное обследование с применением инструментальных методов обследования – вид инструментального метода обследования, обусловленный необходимостью решения дополнительных вопросов, связанных с предыдущим обследованием.

Глава 2. Организация и осуществление деятельности ИИПЛ

3. При планировании деятельности ИИПЛ предусматриваются основные направления в соответствии с функциями и учетом особенностей оперативной (пожарной) обстановки:

1) состояние и динамика пожарной обстановки в регионе, результаты работы по расследованию правонарушений, связанных с пожарами;

2) состояние организационного обеспечения и недостатки при осуществлении деятельности ИИПЛ;

3) результаты выполнения мероприятий, предусмотренных предыдущими планами работы ИИПЛ.

4. Деятельность ИИПЛ предусматривает:

1) квалифицированное использование специальных знаний в области пожарной безопасности для применения в уголовном, административном судопроизводствах и иной деятельности органов гражданской защиты;

2) участие специалистов ИИПЛ в осмотрах мест происшествий и других следственных действиях, с применением технических средств ИИПЛ, для оказания содействия в собирании, исследовании и оценке доказательств путем разъяснения участникам следственных действий, вопросов, входящих в его компетенцию;

3) проведение исследований пожаров по изучению вещественных доказательств по уголовным делам и делам об административных правонарушениях с целью установления мест их возникновения, причин и условий, способствовавших их возникновению и развитию, систематизация сведений, с целью установления закономерностей изучаемых явлений и фактов;

4) установление причинно-следственной связи обстоятельств гибели и травмирования людей с нарушениями пожарной безопасности при отравлениях угарным газом при топке печи на твердом топливе не повлекших возникновение пожара;

5) проведение видео и фотосъемок исследований, происходящих на пожарах, мест последствий возникновения пожаров для подготовки информационных материалов;

6) выдачу заключения о причинах возникновения пожара;

7) определение показателей пожароопасности веществ и материалов (проведение испытаний);

8) проведение совместно с государственными инспекторами по контролю в области пожарной безопасности, профилактических мероприятий с использованием инструментальных методов обследования;

9) выдачу заключения по итогам проведения инструментальных методов обследования;

10) составление анализов причин исследованных пожаров, условий способствовавших их возникновению и развитию с внесением предложений руководству по совершенствованию тушения отдельных видов веществ и материалов, участие в работе экспертных советов по решению вопросов обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений;

11) организацию и осуществление мероприятий по технической эксплуатации, метрологическому обеспечению, имеющихся технических средств ИИПЛ с внесением руководству предложений по повышению эффективности их использования;

12) участие в разработке норм положенности для обеспечения деятельности ИИПЛ;

13) участие в обучении сотрудников органов гражданской защиты, приемам и методам выявления, фиксации и изъятия объектов для использования в раскрытии уголовных и административных правонарушений.

Сноска. Пункт 4 - в редакции приказа Министра по чрезвычайным ситуациям РК от 24.12.2020 № 112 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования); с изменением, внесенным приказом Министра по чрезвычайным ситуациям РК от 20.01.2023 № 32 (вводится в действие по

истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

5. Условия, способствующие совершению правонарушений, выявляются при анализе и обобщение практики деятельности по исследованию пожаров.

6. При разработке предложений по профилактике правонарушений, приводится информация о выявленных условиях, способствующих совершению правонарушений и аргументированное обоснование рекомендуемых мер. В необходимых случаях прилагаются схемы, чертежи, фотоснимки.

7. ИИПЛ размещается в помещениях, соответствующим требованиям, согласно ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 "Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий".

Отдельные помещения под лаборатории выделяются для производства исследований и испытаний, формирование и ведение учетов, проведение вспомогательных работ, в соответствии с фактической потребностью.

В помещениях предусматривается:

энергоснабжение (переменный и постоянный ток);

холодная и горячая вода;

защита от электромагнитных полей, вибраций, шума;

заземление;

общая приточно-вытяжная и местная вентиляции.

В помещениях, где ведутся работы на рентгеновских аппаратах, обеспечивается противолучевая защита.

Сноска. Пункт 7 – в редакции приказа Министра по чрезвычайным ситуациям РК от 20.01.2023 № 32 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

8. В каждом ИИПЛ в общедоступном месте хранится аптечка с медицинскими препаратами (перевязочными материалами) и первичные средства пожаротушения, средства защиты от поражения электрическим током (изолирующие подставки, коврики, резиновые перчатки, калоши); инструкции по технике безопасной работы на каждое оборудование и справочники по технике безопасности и производственной санитарии.

9. Специалистам ИИПЛ при осуществлении деятельности по исследованию пожаров следует:

1) знать и выполнять действующие нормы и правила техники безопасности при эксплуатации электроприборов, рентгеновских установок и другой аппаратуры, а также при работе с химическими, в том числе ядовитыми, взрыво- и пожароопасными веществами;

2) не приступать к работе на приборах, установках и иной аппаратуре, не прошедших поверку. В случаях обнаружения неисправностей, представляющих

опасность для здоровья или жизни людей, принимать меры к их устранению в пределах требований приказа Министра энергетики Республики Казахстан от 19 марта 2015 года "Об утверждении Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей" № 222 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 10889);

3) владеть приемами оказания первой доврачебной помощи при несчастных случаях согласно приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года "Об утверждении Правил оказания первой помощи лицами без медицинского образования, в том числе прошедшими соответствующую подготовку и стандарта оказания первой помощи" № ҚР ДСМ-269/2020 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 21814);

4) ежегодно, проходить инструктаж по технике безопасности не позднее одного месяца со дня назначения;

5) строго ограничить вход в помещение ИИПЛ посторонних лиц.

Сноска. Пункт 9 с изменением, внесенным приказом Министра по чрезвычайным ситуациям РК от 20.01.2023 № 32 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

10. Специалисты ИИПЛ допускаются к работе с техническими средствами после сдачи зачета по технике безопасности.

Глава 3. Организация производства исследований пожаров по уголовным делам и делам об административных правонарушениях

11. Исследования пожаров проводятся в соответствии с методиками, одобренными Научно-техническим советом Министерства внутренних дел Республики Казахстан или его профильной секцией "Совершенствование научно-технического потенциала и выработки научно-обоснованных рекомендаций для решения в сфере гражданской защиты" в пределах компетенции (далее – методики).

12. Производство исследований осуществляется специалистами ИИПЛ, при наличии необходимой материально-технической базы, либо специальных условий для проведения исследований.

Сотрудники лаборатории, по постановлениям органов дознания и следствия с приложением материалов дела, проводят пожарно-техническое исследование мест возникновения пожаров, по установлению причинной связи веществ и материалов, оборудования и других факторов, связанных с возникновением горения. Готовят заключения специалиста согласно статьи 117 Уголовно-процессуального кодекса Республики Казахстан по определению причины и очага возникновения пожара в течение сроков, указанных в пункте 15 настоящих Правил.

С целью выявления обстоятельств, имеющих значение для составления протокола об административном правонарушении специалисты лаборатории по письменному

запросу государственного инспектора в области пожарной безопасности, согласно статей 756 Кодекса об административных правонарушениях Республики Казахстан, с приложением материалов дела участвуют в административном процессуальном действии. Готовят заключения специалиста согласно статей 773 Кодекса об административных правонарушениях Республики Казахстан, по определению причины и очага возникновения пожара в течение сроков, указанных в пункте 15 настоящих Правил.

Сноска. Пункт 12 – в редакции приказа Министра по чрезвычайным ситуациям РК от 20.01.2023 № 32 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

13. Исследования пожаров выполняются в порядке очередности их поступления.

14. Очередность производства исследований пожаров может быть изменена руководителем ИИПЛ по мотивированному обращению органа или лица, назначившего исследование, в случаях, требующих немедленного производства исследования пожаров.

15. Исследования пожаров по степени сложности делятся на три категории:

1) стандартные – исследования по несложным объектам, не требующие использования трудоемких методов со сроком производства до трех календарных дней;

2) средней сложности – исследования при которых качественные и количественные характеристики объектов, а также используемые методики исследований требуют определенных временных затрат со сроком производства до десяти календарных дней;

3) сложные – исследования, с большим количеством поставленных вопросов, связанные с выездом на место происшествия, требующие применения длительных, наукоемких и инструментальных методов, со сроком производства до пятнадцати календарных дней.

16. В зависимости от количества объектов или поставленных вопросов, руководитель ИИПЛ организует его производство и определяет вид исследования:

1) единоличное;

2) комиссионное;

3) комплексное.

17. В случае если специалист ИИПЛ имеет необходимую квалификацию, то производство комплексного исследования проводится им единолично.

18. В случае отсутствия методики соответствующего исследования, необходимых технических средств, оборудования и (или) неполноты предоставленных на исследование материалов, а также основаниям, предусмотренными статьей 80 Уголовно-процессуального кодекса Республики Казахстан и статьей 756 Кодекса об административных правонарушениях Республики Казахстан, материалы в течение одного рабочего дня возвращаются без исполнения с указанием причин возврата лицу назначившему исследование.

19. Материалы исследования принимаются руководителем ИИПЛ или уполномоченным им лицом и рассматриваются в день их поступления.

20. Материалы исследования принимаются в упакованном и опечатанном виде. Упаковка объекта содержит пояснительные надписи и исключает возможность доступа к содержимому.

21. Вскрывать упаковку с поступившими в ИИПЛ материалами в праве специалист ИИПЛ, которому поручено производство исследования пожаров. Сведения об отсутствии упаковки материалов, а также о наличии повреждений упаковки указываются в заключении.

22. В случае, если транспортировка материалов исследований в ИИПЛ невозможна, орган или лицо, назначившее исследование, обеспечивают специалисту ИИПЛ беспрепятственный доступ к объекту на месте его нахождения и возможность его исследования.

23. При рассмотрении поступивших материалов начальник ИИПЛ определяет:

- 1) вид, характер и объем предстоящего исследования;
- 2) исполнителя исследования пожаров;
- 3) срок проведения исследования.

24. Материалы исследования не позднее дня, следующего за днем их поступления, передаются специалисту ИИПЛ, которому поручено производство исследования.

25. Специалист ИИПЛ, которому поручено производство исследования, регистрирует поступившие на исследование материалы в Журнале регистрации материалов, веществ и объектов, поступивших для производства исследования, по форме согласно приложению 1 к настоящим Правилам.

26. Исследования пожаров производятся непосредственно на месте возникновения пожаров, а также в помещениях (лабораториях) ИИПЛ.

27. При проведении исследования в ИИПЛ специалист ИИПЛ:

1) изучает предоставленные материалы и состояние упаковки объектов (целостность, наличие признаков повторной упаковки, возможность доступа к объектам без нарушения упаковки);

2) устанавливает соответствие представленных материалов перечню, приведенному в сопроводительном документе, и оценить их достаточность для решения поставленных вопросов;

3) оценивает возможность производства исследования в установленный руководителем ИИПЛ срок, исходя из вида, характера и объема предстоящих исследований;

4) применяет методики и имеющиеся в его распоряжении технические средства для решения поставленных перед ним вопросов;

5) обеспечивает хранение объектов исследования в условиях, исключающих их хищение, утрату или порчу в опечатываемых сейфах, металлических шкафах или

камерах хранения ИИПЛ, исключая естественную изменяемость внешнего вида, физических и химических свойств объектов.

28. Перед участием в следственных, судебных действиях привлекаемый специалист ИИПЛ:

1) выясняет вид следственного действия и условия его проведения, уточняет задачи, которые предстоит решить;

2) уточняет границы осмотра, последовательность действий по обнаружению, фиксации и изъятию вещественных доказательств. При отсутствии возражений со стороны следователя, приступает к его выполнению;

3) по согласованию с руководителем следственного действия определяет способ фотографирования, звуко- и видеозаписи места проведения следственных действий (совершения административного правонарушения), выбор объектов, подлежащих запечатлению или фиксации, тактические задачи применения звукозаписи, фото-, видеосъемки;

4) самостоятельно определяет технические особенности фото-, видеозаписи (дистанция, ракурс съемки, вид освещения), звукозаписи;

5) производит ориентирующие и обзорные фотосъемки до внесения изменений в обстановку места проведения следственного действия, а затем узловые и детальные съемки;

6) для внесения в протокол следственного действия сведений о применении звуко-, видеозаписи, фотосъемки называет следователю наименование и модель технических средств звукозаписи, видео-, фото фиксации, наименование и характеристику объектива, условия освещения, методы съемки;

7) подписывает результаты применения фотосъемки, заверяет печатью ИИПЛ, уведомляет следователя или дознавателя, готовит фото таблицу и файловые записи (не редактированные, в формате JPEG или BMP, GIF) на электронном носителе выдает нарочно под расписку;

8) оказывает необходимую помощь и содействие в применении технических средств ИИПЛ, согласно настоящим Правилам и дает разъяснения участникам уголовного процесса по вопросам, входящим в его компетенцию.

9) при наличии оснований, предусмотренных главой 34 Уголовно-процессуального кодекса Республики Казахстан, осуществляет следственные действия, направленные на изъятие образцов, предметов, веществ и следов;

10) получает от органов уголовного преследования объекты исследования в течение трех рабочих дней после изъятия, для выявления и закрепления следов и признаков, приведших к возникновению пожара;

11) проводит исследование мест преступлений (пожаров) по своевременно назначенным органами уголовного преследования, исследованиям.

Сноска. Пункт 28 с изменением, внесенным приказом Министра по чрезвычайным ситуациям РК от 20.01.2023 № 32 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

29. По результатам исследования специалист ИИПЛ в соответствии со статьей 117 Уголовно-процессуального кодекса Республики Казахстан составляет заключение в двух экземплярах. Каждая страница заключения, включая приложения, подписывается специалистом ИИПЛ и заверяется отпечатком печати подразделения.

30. В целях учета выполненных исследований специалист ИИПЛ регистрирует заключение в Журнале регистрации заключений специалистов ИИПЛ по форме, согласно приложению 2 к настоящим Правилам.

31. После завершения исследования и оформления материалов специалист ИИПЛ передает заключение с материалами на рассмотрение руководителю ИИПЛ, который в однодневный рабочий день согласовывает передачу заключения лицу назначившему исследование.

32. В случае выявления недостатков при оформлении материалов исследования руководитель ИИПЛ незамедлительно возвращает их исполнителю на доработку.

33. В суточный срок с момента возвращения материалов исследования специалист ИИПЛ принимает меры по устранению недостатков в материалах исследования.

34. Материалы исследования, подлежащие возвращению должностному лицу назначившему исследование, упаковываются специалистом ИИПЛ проводившим исследование, объекты исследования упаковываются отдельно от заключения. Упаковка обеспечивает сохранность объектов, исключает доступ к содержимому, имеет необходимые пояснительные надписи и подпись специалиста ИИПЛ. Упаковки опечатываются печатью ИИПЛ.

35. Ценные вещи, легковоспламеняющиеся вещества и изделия их содержащие, иные объекты, опасные для жизни и здоровья граждан или окружающей среды, а также громоздкие и хрупкие предметы отправке по почте не подлежат. Транспортировка объектов, которые не могут пересылаться по почте, обеспечивается лицом (органом), назначившим исследование.

36. Объекты исследования, хранящиеся в условиях специально оборудованного помещения, выдаются по указанию руководителя ИИПЛ лишь лицам, которым поручено исследование объектов, и возвращаются специалистом ИИПЛ в день выдачи, независимо от окончания работы с ними.

37. Специалисты ИИПЛ участвуют в предупреждении правонарушений в области пожарной безопасности путем:

1) выявления условий, способствующих совершению правонарушений, на основе анализа и обобщения практики производства исследований, участия в процессуальных действиях, применения средств и методов исследования;

2) участия в обучении сотрудников органов гражданской защиты способам распознавания фактов нарушения требований пожарной безопасности после пожаров.

38. Анализ и обобщение практики производства исследований по пожарам и участие специалистов ИИПЛ в следственных действиях, при административном производстве в целях профилактики правонарушений проводятся по:

объектам исследования – в целях определения круга объектов, защита которых необходимо улучшить, а надежность повысить;

способам совершения правонарушений – в целях их изучения и разработки средств, применение которых исключит возможность или затруднит совершение новых видов правонарушений аналогичными способами, а также средств, повышающих возможность раскрытия таких правонарушений;

видам правонарушений – в целях разработки рекомендаций, имеющих значение для предупреждения определенных их видов.

Глава 4. Организация проведения испытаний веществ и материалов

39. Испытания веществ и материалов по определению пожароопасных показателей, проводятся в рамках исследования пожаров в целях определения причин и места его возникновения, выявления закономерностей его развития, условий способствовавших распространению, для оценки принимаемым мерам противодействия (тушения).

40. Испытания веществ и материалов проводятся в соответствии с нормативными документами по стандартизации Республики Казахстан, сотрудниками ИИПЛ, отвечающими квалификационным требованиям согласно статье 14 Закона Республики Казахстан "Об аккредитации в области оценки соответствия", прошедшими обучение на соответствующем оборудовании, при наличии необходимой материально-технической базы, в соответствии с требованиями нормативных документов и законодательства Республики Казахстан в области обеспечения единства измерений.

41. Проведение испытаний осуществляется по утвержденным методикам на исправном оборудовании с применением поверенных средств измерений.

42. При проведении испытаний специалист ИИПЛ:

1) изучает предоставленные материалы и вещества, состояние упаковки объектов (целостность, наличие признаков повторной упаковки, возможность доступа к объектам без нарушения упаковки);

2) устанавливает соответствие представленных объектов нормативным документам, регламентирующим метод проведения испытаний.

43. По результатам испытаний сотрудник ИИПЛ составляет протокол испытаний, оформленный в двух экземплярах в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.044-89 "

Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывобезопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения", утверждает его у руководителя ИИПЛ.

44. Специалист ИИПЛ после завершения оформления материалов испытания передает их на рассмотрение руководителю ИИПЛ, который в однодневный рабочий день рассматривает и при положительной оценке качества проведенных испытаний, утверждает протокол.

45. Учет протоколов проведенных испытаний ИИПЛ, осуществляется в Журнале учета протоколов испытаний, по форме согласно приложению 3 к настоящим Правилам

46. Вынос за пределы помещения подразделения номенклатурных дел, содержащихся в них материалов, не допускается.

Глава 5. Проведение инструментального обследования систем противопожарной защиты

47. Проведение инструментального обследования объекта контроля проводится специалистом ИИПЛ в присутствии государственных инспекторами по контролю в области пожарной безопасности с соблюдением требований Предпринимательского кодекса Республики Казахстан.

48. В случае отсутствия методики соответствующего исследования, необходимых технических средств, оборудования и (или) неполноты предоставленных к обследованию материалов, а также основаниям, предусмотренным статьей 756 Кодекса об административных правонарушениях Республики Казахстан, исследование не проводится с указанием причин отказа лицу назначившему исследование.

49. При проведении инструментального обследования используется аттестованное оборудование и средства измерения, зарегистрированные в реестре Государственной системы обеспечения единства измерений Республики Казахстан и поверенные в соответствии с методиками поверки средств измерений.

50. Инструментальное обследование систем и элементов противопожарной защиты объекта проводится:

- 1) при проверке объектов высокой степени риска;
- 2) при приемо-сдаточных испытаниях систем и элементов противопожарной защиты;
- 3) в рамках административных расследований соответствующими уполномоченными органами.

51. При проведении инструментального обследования систем и элементов противопожарной защиты объекта следует проверять:

- системы противопожарного водоснабжения (внутреннее, наружное);
- системы автоматического пожаротушения;
- системы автоматической пожарной сигнализации;

системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре;
средства огнезащиты;
системы противодымной защиты;
лестницы пожарные наружные стационарные, ограждения кровли.

52. При исследовании систем противопожарного водоснабжения проводится обследование внутреннего и наружного водопроводов.

53. При обследовании внутреннего противопожарного водопровода проводится:

1) внешний осмотр оборудования и частей входящих в систему, с сопутствующей проверкой комплектации пожарных шкафов;

2) запуск системы в ручном и автоматическом режиме для проверки ее работоспособности;

3) профилактический пуск насосов-повысителей, в том числе их промывка и смазка;

4) проверка работоспособности электромагнитных задвижек в ручном и автоматическом режимах;

5) проведение гидравлических испытаний сети внутреннего противопожарного водопровода для определения фактической водоотдачи сети и высоты компактной части струи;

6) перекатка пожарных рукавов, которыми укомплектована система, на другой шов в двойную скатку;

7) промывка сети внутреннего противопожарного водопровода до светлой воды.

54. По окончании работ составляется акт обследования внутреннего противопожарного водоснабжения на водоотдачу, по форме согласно приложению 4 к настоящим Правилам.

55. При обследовании внешнего противопожарного водопровода (пожарных гидрантов) проводится:

1) проверка состояния подъездов к пожарным гидрантам;

2) проверка наличия указателей соответствующих ГОСТ 12.4.026-2015 "Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний;

3) внешний осмотр оборудования и частей входящих в систему, с сопутствующей проверкой ее комплектации;

4) внешний осмотр и обследование насосной станции, в том числе запуск насосов, их промывка, смазка и проверка работоспособности;

5) технический осмотр пожарных гидрантов с целью определения возможности практической подачи воды на тушения пожара;

6) проведение гидравлических испытаний сети наружного противопожарного водоснабжения для определения фактической водоотдачи сети и высоты компактной части струи;

Сноска. Пункт 55 с изменением, внесенным приказом Министра по чрезвычайным ситуациям РК от 20.01.2023 № 32 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

56. По окончании работ составляется акт обследования водопроводной сети на водоотдачу, по форме согласно приложению 5 к настоящим Правилам и акт обследования пожарных гидрантов, по форме согласно приложению 6 к настоящим Правилам.

57. При обследовании систем автоматического пожаротушения проводится оценка работоспособности автоматических установок пожаротушения и их технических средств. По результатам обследования установки пожаротушения и ее технических средств оформляется акт обследования автоматической установки пожаротушения, по форме согласно приложению 7 к настоящим Правилам.

58. При обследовании систем автоматической пожарной сигнализации (далее – АПС) проводится:

1) ознакомление и анализ технической документации (проектная документация) по системе АПС;

2) осмотр технических средств смонтированной системы АПС с производством замеров нормативных показателей монтажа оборудования с целью проверки выполнения технических решений;

3) проведение выборочных испытаний системы АПС с целью проверки правильности регистрации сигналов, формирующихся приемно-контрольным оборудованием и реализации алгоритмов системы АПС и сопряженных с ней установок и систем противопожарной защиты.

59. По результатам обследования систем АПС оформляется акт обследования установки автоматической (автономной) пожарной сигнализации, по форме согласно приложению 8 к настоящим Правилам.

60. При обследовании системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, проводится:

1) визуальный осмотр внешнего вида, маркировки, комплектности, данные которого, сверяются с проектной и технической документацией;

2) проверка технических средств оповещения по показателям назначения и функционирования проводится в соответствии пунктом 7.2.2 СТ РК 1189–2003 "Технические средства оповещения и управления эвакуацией пожарные Классификация. Общие технические требования. Методы испытаний";

61. По результатам обследования системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре оформляется акт обследования систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, по форме согласно приложению 9 к настоящим Правилам.

62. При обследовании объектов подвергшихся огнезащитной обработке проводится:

3) ознакомление и анализ представленной технической документации;

4) определение качества выполнения работ в соответствии с СТ РК 615-1-2011 "Составы и вещества огнезащитные. Часть 1. Средства огнезащитные для древесины и материалов на ее основе. Общие технические условия" и СТ РК 615-2-2011 "Составы и вещества огнезащитные. Часть 2. Средства огнезащитные для стальных конструкций. Общие технические условия".

5) по результатам обследования объектов подвергшихся огнезащитной обработке оформляется протокол испытаний в соответствии с требованиями СТ РК 615-1-2011 "Составы и вещества огнезащитные. Часть 1. Средства огнезащитные для древесины и материалов на ее основе. Общие технические условия" и СТ РК 615-2-2011 "Составы и вещества огнезащитные. Часть 2. Средства огнезащитные для стальных конструкций. Общие технические условия".

63. Обследование лестниц пожарных наружных стационарных и ограждения кровли по определению целостности конструкции проводится в соответствии с СТ РК 2218-2012 "Конструкции строительные металлические. Лестницы пожарные наружные стационарные и ограждения кровли. Общие технические условия".

64. По результатам обследования пожарных наружных стационарных лестниц и ограждений кровли оформляется акт обследования пожарных наружных стационарных лестниц и ограждений кровли зданий и сооружений, по форме согласно приложению 10 к настоящим Правилам.

65. После завершения инструментального обследования систем и элементов противопожарной защиты объекта специалисты ИИПЛ на основании актов обследования систем противопожарной защиты в соответствии со статьей 773 Кодекса об административных правонарушениях Республики Казахстан готовит заключение.

66. К заключению специалиста ИИПЛ прилагаются акты обследований, которые являются его составной частью.

67. Учет актов и протоколов обследований систем и элементов противопожарной защиты объекта, проведенных ИИПЛ, осуществляется в журнале учета актов обследований, по форме согласно приложению 11 к настоящим Правилам, протоколов испытаний, по форме согласно приложению 3 к настоящим Правилам, заключений в журнале регистрации заключений специалистов ИИПЛ, по форме согласно приложению 2 к настоящим Правилам. Нумерация актов и протоколов сквозная, в порядке их проведения.

68. При необходимости внесения исправлений, в журналы ошибочные записи аккуратно зачеркиваются одной линией, а внесенные рядом на свободном месте новые записи заверяются подписью специалиста ИИПЛ, проводившего обследование и руководителя ИИПЛ.

69. Вынос номенклатурных дел, равно как и отдельных содержащихся в них материалов, за пределы помещения подразделения не допускается. При необходимости

, по решению руководителя подразделения или проверяющего лица, с материалов накопительного дела снимаются копии, которые заверяются руководителем.

Глава 6. Контроль за деятельностью ИИПЛ

70. В целях проверки работы ИИПЛ и оказания им практической помощи сотрудниками вышестоящих подразделений проводятся внутриведомственные проверки в соответствии с планами-заданиями, планами работы, предписаниями руководства.

Приложение 1
к Правилам осуществления
деятельности исследовательских
испытательных пожарных
лабораторий
Форма

Журнал регистрации материалов, веществ и объектов, поступивших для производства исследования

№ п/п	Номер исследования, дата поступления	Орган, назначивший исследование, фамилия, имя, отчество (фамилия, имя, отчество), должность, звание	Номер в книге учета информации Единого реестра досудебных расследований, фамилия, имя, отчество (фамилия, имя, отчество) при его производстве, фамилия, имя, отчество (фамилия, имя, отчество) подозреваемого, обвиняемого	Фамилия, имя, отчество (фамилия, имя, отчество) специалиста, отметка о получении, подпись	Количество объектов	Количество вопросов	Категорический вывод	Вероятный вывод	Не представляется возможным	Срок исследования	Форма исследования	Дата сдачи заключения специалиста, подпись специалиста	Отметка о получении заключения, фамилия, имя, отчество (фамилия, имя, отчество) при его наличии, дата получения, подпись
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

к Правилам осуществления
деятельности исследовательских
испытательных пожарных
лабораторий
Форма

**Журнал регистрации
заключений специалистов ИИПЛ**

№ п/п	Номер заключения, дата	Наименование и адрес объекта	К о м у направлено заключение (наименование органа назначившего исследование)	Номер и дата сопроводительного письма	Фамилия, имя, отчество (при его наличии) специалиста проводившего исследование, подпись	Примечание
1	2	3	4	5	6	7

Приложение 3
к Правилам осуществления
деятельности исследовательских
испытательных пожарных
лабораторий
Форма

Журнал учета протоколов испытаний

№ п/п	Наименование субъекта	Дата поступления	Сведения о образцах	В и д испытания	Наименование номенклатурного дела	Номер протокола и дата	Результаты испытаний	Фамилия, имя, отчество (при его наличии) исполнителя, подпись	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Приложение 4
к Правилам осуществления
деятельности исследовательских
испытательных пожарных
лабораторий
Форма

**АКТ
обследования внутреннего противопожарного водоснабжения
на водоотдачу**

г. _____ " ____ " _____ 20 ____ г.
Наименование объекта _____

_____ (здание, пожарный отсек)

Дата и время обследования _____

Номера стояков и обследуемых пожарных кранов _____

Клапан пожарного крана типа _____

Ручной пожарный ствол типа _____

Длина и диаметр пожарного рукава _____ м, _____ мм;

Пожарный насос типа _____

Напор пожарного насоса при закрытых пожарных кранах _____ Мпа

В соответствии с требованиями нормативных правовых актов в области пожарной безопасности:

расход диктующего пожарного крана _____ л/сек;
(допустимый)

давление у диктующего пожарного крана _____ МПа;
(допустимое)

количество одновременно испытываемых пожарных кранов на водоотдачу _____ шт.

Результаты обследований внутреннего противопожарного водоснабжения на водоотдачу по диктующему пожарному крану

Номер обследования	Номер стояков П К согласно гидравлической схеме (диаметр)	Диаметр выходного отверстия, мм	Длина рукавной линии, м	Давление, МПа		Требуемый расход, л/сек	Требуемая высота компактной части струи, м	Результаты обследования
				измеренное	требуемое			
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Заключение по результатам обследований

Минимальная водоотдача внутреннего противопожарного водоснабжения ("диктующего" крана – наиболее удаленного от насоса и самых верхних пожарных кранов каждого стояка) при работе _____

(одного крана или при совместной работе нескольких кранов)

в количестве _____ шт. _____

(указать номера кранов и стволов)

составляет не менее:

давление _____ МПа;

расход _____ л/сек;

высота компактной части струи _____ м;

что _____ требованиям национальных, межгосударственных стандартов, действующих на территории Республики Казахстан, и нормативных документов в области пожарной безопасности, утвержденных в установленном порядке.

Обследования провели _____

(должность, подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии))

Приложение 5
к Правилам осуществления
деятельности исследовательских
испытательных пожарных
лабораторий
Форма

АКТ

обследования водопроводной сети на водоотдачу

г. _____ " ____ " _____ 20__ г.

Комиссия в составе:

Председатель _____

Члены комиссии _____

Представитель водопроводной службы _____

провела обследования водопроводной сети с установленными на ней пожарными гидрантами.

Результаты обследования:

Вид водопроводной сети: _____; диаметр: _____ мм.

Давление в сети: _____ атм.;

Типоразмер установленных пожарных гидрантов _____;

Способ обследований на водоотдачу _____

_____;

Фактическая водоотдача: _____ л/сек.

Требуемая водоотдача: _____ л/сек.

Заключение комиссии: _____

Члены комиссии: _____
(подпись)

(подпись)

Приложение 6
к Правилам осуществления
деятельности исследовательских
испытательных пожарных
лабораторий
Форма

**АКТ
обследования пожарных гидрантов**

г. _____ " ____ " _____ 20__ г.

Наименование организации проводившей обследование: _____

Комиссия в составе:
Председатель _____

Члены комиссии _____

Характеристики и маркировка пожарного гидранта:
наименование, адрес и товарный знак изготовителя _____
условное обозначение по системе изготовителя _____
заводской номер _____
высота пожарного гидранта, _____ мм;
условный проход внутреннего диаметра корпуса, DN _____;
год выпуска _____

Условия обследования _____

Данные о средствах измерений и испытательном оборудовании: _____

Результаты обследований:
исправность люка и крышки водопроводного колодца, крышек и резьбы
ниппеля,
верхнего квадрата штанги и корпуса пожарного гидранта _____
работоспособность сливного устройства _____
наличие воды в корпусе пожарного гидранта и в колодце _____

герметичность клапана (задвижки), а также соединений и уплотнений при рабочем давлении _____

работоспособность пожарного гидранта при установке на него пожарной колонки _____

усилия открытия или закрытия пожарного гидранта _____
расход воды (водоотдача) в диапазоне давления в водопроводной сети от 0,4 до 0,6 МПа.

Способ обследования на водоотдачу _____

Фактическая водоотдача: _____ л/сек.

Требуемая водоотдача: _____ л/сек.

Заключение комиссии: _____

Члены комиссии: _____

(подпись)

Приложение 7
к Правилам осуществления
деятельности исследовательских
испытательных пожарных
лабораторий
Форма

АКТ

обследования автоматической установки пожаротушения

г. _____ " ____ " _____ 20__ год

Наименование объекта _____

Мы, нижеподписавшиеся члены комиссии, в составе:

1. От объекта _____

(Фамилия, имя, отчество (при его наличии), должность)

произвели обследование автоматической установки пожаротушения _____

(конструктивное исполнение, тип в зависимости от температурных условий эксплуатации на объекте, способ пуска)

Комиссия произвела обследование в _____

(наименование защищаемых помещений, секций установки подвергнутых обследованию)

Имитация очага пожара была выполнена в контрольных точках _____

(указать в каких контрольных точках)

(указать вид импульсного устройства имитирующего пожар)

Обследование установки проведены в соответствии с требованиями государственных стандартов, нормативных и технических документов, проекта

(указать наименование и номер национального стандарта, шифр нормативной и технической документации, наименование проекта)

5. Результаты обследований:

Вид обследования	Наименование защищаемого помещения	Номер выбранного участка установки	Время вскрытия устройства, сек	Время появления огнетушащего вещества, сек	Время срабатывания установки, сек	Интенсивность подачи в контрольных точках I, л/(сек м ²)	Объем огнетушащего вещества
1	2	3	4	5	6	7	8

6. Заключение комиссии

6.1 Основные технические параметры установки:

- интенсивность _____;
 - время срабатывания _____;
 - параметры пожарной сигнализации _____
-

(соответствуют, не соответствуют)

(указать наименование и номер государственного стандарта, шифр нормативной и технической документации)

6.2 Установка подлежит _____

(дальнейшей эксплуатации, доработке, ремонту, списанию)

Члены комиссии:

Представитель объекта _____

Личная подпись (фамилия, имя, отчество (при его наличии))

Представитель ИИПЛ _____

Личная подпись (фамилия, имя, отчество (при его наличии))

* В наименовании акта указывают тип установки пожаротушения (водяного, пенного, порошкового, газового, аэрозольного).

Приложение 8
к Правилам осуществления
деятельности исследовательских
испытательных пожарных
лабораторий
Форма

АКТ

обследования установки автоматической (автономной) пожарной сигнализации

г. _____ " ____ " _____ 20__ год

Объект _____

(наименование)

Комиссия в составе:

Председателя комиссии _____

(должность, фамилия, имя, отчество (при его наличии))

Членов комиссии _____

(должность, фамилия, имя, отчество (при его наличии))

произвела осмотр _____

(наименование установки)

(указать места размещения установки)

(наименование элементов)

Работы выполнялись с " ____ " _____ по " ____ " _____ 20__ г.

При осмотре выявлено:

(состояние установок, элементов)

Рекомендации комиссии:

(дальнейшая эксплуатация существующих установок пожарной сигнализации возможна/невозможна или необходимо выполнить монтаж новых установок; требуется ремонт отдельных технических средств установок пожарной сигнализации)

Председатель комиссии: _____

(подпись, должность, фамилия, имя, отчество (при его наличии))

Члены комиссии: _____

(подпись, должность, фамилия, имя, отчество (при его наличии))

Приложение 9
к Правилам осуществления
деятельности исследовательских
испытательных пожарных
лабораторий
Форма

АКТ

обследования систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре

г. _____ " ____ " _____ 20 ____ г.

Наименование объекта _____

(здание, пожарный отсек)

Дата и время обследования _____

Таблица результатов испытаний пожарных оповещателей:

Проверка функционирования:	Метод испытаний	№ оповещателя			
световых, звуковых и речевых пожарных оповещателей	путем активизации испытуемого оповещателя (во всех режимах)				
речевых и звуковых	на слух				

Частота мигания (мигающие световые оповещатели)	с использованием фотоприемного устройства				
Уровень звукового давления звуковые и речевые оповещатели)	(с использованием шумомера				
Диапазон частот (звуковые и речевые оповещатели)	с использованием частотомера				

Результаты испытания _____

(подробно указывается результаты испытаний и выявленные дефекты)

Испытания произвели:

_____ (наименование организации, должность, подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии))

Приложение 10
к Правилам осуществления
деятельности исследовательских
испытательных пожарных
лабораторий
Форма

АКТ

обследования пожарных наружных стационарных лестниц и ограждений кровли зданий и сооружений

г. _____ " ____ " _____ 20__ год

Наименование объекта _____

Характеристики испытываемого объекта _____

(длина лестницы (м), количество ступеней в лестнице, количество балок крепления лестницы к стене, наличие ограждения лестницы)

Условия проведения испытаний _____

Средства испытаний _____

Визуальный осмотр лестницы _____

Расчет величины нагрузки на лестницу: _____

Результаты испытаний

Наименование испытываемого элемента конструкции	Количество испытываемых точек	Нагрузка, кН	Результаты испытаний
1	2	3	4

Выводы по результатам испытаний: _____

Представители ИИПЛ _____

(подпись) (фамилия, имя, отчество (при его наличии))

Приложение 11
к Правилам осуществления
деятельности исследовательских
испытательных пожарных
лабораторий
Форма

Журнал учета актов обследований

№ п/п	Наименование субъекта	Дата проведения обследования	Сведения об объекте	Вид обследования	Наименование номенклатурного дела	Номер акта и дата	Результаты обследования	Фамилия, имя, отчество (при его наличии) исполнителя, подпись	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10