

**Об утверждении "Правил пожарной безопасности для города Алматы"**

***Утративший силу***

Решение XXVI сессии Алматинского городского Маслихата I созыва от 15 июля 1999 года. Зарегистрировано управлением юстиции города Алматы 26.07.1999 г. за N 70. Утратило силу решением Маслихата города Алматы от 10 сентября 2007 года N 12

*Сноска. Утратило силу решением II-й сессии Маслихата города Алматы IV созыва N 12 от 10 сентября 2007 года.*

      В соответствии со статьями 40, 41
 Закона
 Республики Казахстан "О местных представительных и исполнительных органах Республики Казахстан" и
 Закона
  "Об особом статусе города Алматы" Алматинский городской Маслихат I-го созыва

                              Р Е Ш И Л:

      1. Утвердить "Правила пожарной безопасности для города Алматы", прилагаются.

      2. Контроль за выполнением данного решения возложить на постоянную депутатскую комиссию по вопросам экономической реформы и развитию рыночных отношений (Костин Ю.В.) и первого заместителя акима города Алматы (Заяц Я.И.)

        Председатель

ХХVI-й сессии Алматинского

   городского Маслихата

        I-го созыва

        Секретарь

  Алматинского городского

   Маслихата I-го созыва

Приложение

к Решению ХХVI сессии

Алматинского городского

Маслихата I созыва

от 15 июля 1999 г.

**ПРАВИЛА**

**ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ГОРОДА АЛМАТЫ**

       Разработаны, внесены и подготовлены к утверждению Государственной противопожарной службой города Алматы (на правах Главного управления). Согласованы с Департаментом ГПС Агентства по ЧС Республики Казахстан.

**1. Основные положения**

      1.1. Настоящие Правила пожарной безопасности (ППБ) разработаны в соответствии с Законами Республики Казахстан "
 О пожарной
 безопасности" от 22 ноября 1996 года, "
 О местных
 представительных и исполнительных органах Республики Казахстан" от 10 декабря 1993 года и устанавливают общие требования пожарной безопасности на территории города Алматы и являются обязательными для исполнения всеми предприятиями, учреждениями и организациями <\*> (независимо от форм собственности, вида деятельности и ведомственной принадлежности) их работниками, а также гражданами. Лица, виновные в нарушении ППБ, несут административную или иную ответственность в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан.

*Сноска. В дальнейшем - предприятия.*

      1.2. Наряду с настоящими правилами следует также руководствоваться стандартами, строительными нормами и правилами, нормами пожарной безопасности, нормами технологического проектирования, отраслевыми правилами пожарной безопасности и другими утвержденными в установленном порядке нормативными документами, регламентирующими требования пожарной безопасности при этом не занижая основных требований настоящих правил пожарной безопасности.

      При внедрении в производство новых передовых технологий, международных стандартов и новой техники требования настоящих правил могут быть изменены и дополнены по согласованию с Департаментом архитектуры и градостроительства гор. Алматы и Государственной противопожарной службой гор. Алматы.

      1.3. На каждом объекте <\*> должны быть созданы условия для безопасного пребывания людей и их эвакуации при пожаре.

*Сноска. Объект - территория, предприятие, здание, сооружение, помещение, наружная установка, склад, транспортное средство, открытая площадка, технологический процесс, оборудование, изделие.*

      1.4. За нарушение и невыполнение правил пожарной безопасности, персональную ответственность в соответствии с действующим законодательством несут первые руководители предприятий, организаций, учреждений независимо от форм собственности.

      1.5. Ответственность за нарушение и невыполнение правил пожарной безопасности на объектах частной собственности несут их владельцы, при аренде зданий, сооружений, помещений, территории, жилья и т.д. ответственность за нарушение и невыполнение правил пожарной безопасности несут их владельцы если данная ответственность не оговорена в договоре об аренде или других документах.

**2. Содержание территории объектов**

      2.1. На территории города Алматы и предприятий не допускается устраивать свалки горючих отходов, мусора и т.д. Все отходы следует собирать на специально выделенных площадках в контейнеры или ящики и вывозить по мере заполнения.

      2.2. Территория города Алматы и предприятий, в пределах противопожарных разрывов между зданиями, сооружениями и открытыми складами, а также участки, прилегающие к жилым домам, дачным и иным постройкам, должны своевременно очищаться от горючих отходов, мусора, опавших листьев, сухой травы и т.п.

      2.3. Противопожарные разрывы между зданиями и сооружениями, штабелями леса, других материалов, оборудования и тары, не допускается использовать под складирование разного рода материалов, для стоянки транспорта и строительства (установки) зданий и сооружений.

      2.4. Дороги, проезды, подъезды и проходы к зданиям, сооружениям, открытым складам и водоисточникам, используемым для пожаротушения, подступы к стационарным пожарным лестницам и пожарному инвентарю должны быть всегда свободными, содержаться в исправном состоянии, а зимой - быть очищенными от снега и льда.

      О закрытии дорог или проездов для их ремонта или по другим причинам, препятствующим проезду пожарных машин, организация выполняющая эти работы должна немедленно сообщать об этом в Государственную противопожарную службу г.Алматы.

      На период закрытия дорог в соответствующих местах должны быть установлены указатели направления объезда или устроены переезды через ремонтируемые участки и подъезды к водоисточникам.

      2.5. Временные строения, ларьки, киоски и т.п. должны располагаться от других зданий и сооружений на расстоянии не менее 15 м. (кроме случаев, когда по другим нормам требуется больший противопожарный разрыв) или у противопожарных стен.

      Отдельные блок-контейнерные здания допускается располагать группами не более 10 в группе и площадью не более 800 кв.м. Расстояние между группами этих зданий и от них до других строений, торговых киосков и т.п. следует принимать не менее 15 м.

      2.6. На территории жилых домов, дачных и садовых участков, общественных и гражданских зданий не разрешается оставлять на открытых площадках и во дворах емкости с ЛВЖ и ГЖ, а также порожнюю тару из-под этих жидкостей, баллоны со сжатым и сжиженными газами.        2.7. Летние площадки с капитальными строениями и без них должны располагаться на расстоянии 9 метров от жилых и общественных зданий. Расстояние до этих зданий может быть сокращено, если стена здания, обращенного к летней площадке, не имеет оконных и других проемов.

      2.8. Установку мангалов, печей и других аппаратов, с применением открытого огня, производить на расстоянии не менее 5 метров от зданий, сооружений и временных торговых точек. Уборку золы, шлака и других отходов производить в соответствии с п.8.5. настоящих правил.

      2.9. На территории г.Алматы, предприятий, организаций, учреждений, а также частных жилых домов, дачах и прилегающих лесных массивов запрещается разведение костров, сжигание отходов, мусора.

**3. Содержание зданий и сооружений**

      3.1. Все объекты должны быть обеспечены исправными первичными средствами пожаротушения (согласно Приложения к ППБ), средствами связи для вызова противопожарной службы и противопожарной автоматикой согласно действующих норм.

      3.2. При перепланировке помещений, изменении их функционального назначения или установки нового технологического оборудования должны соблюдаться противопожарные требования действующих норм строительного и технологического проектирования.

      3.3. Все взрывопожароопасные объекты, театрально-зрелищные предприятия и помещения с массовым пребыванием людей необходимо обеспечивать прямой радио или телефонной связью с ближайшим подразделением государственной противопожарной службы или центральным пунктом пожарной связи г.Алматы. Сигнал о срабатывании установок противопожарной защиты этих объектов должен быть выведен на пульт Центрального пункта пожарной связи (ЦППС) г.Алматы.

      3.4. В помещениях, имеющих один эвакуационный выход, допускается проведение мероприятий с количеством присутствующих в этих помещениях не более 50 человек. В зданиях IV и V степеней огнестойкости проведение мероприятий с массовым пребыванием людей (50 и более человек) допускается только в помещениях первого этажа.

      3.5. Окна чердака, технических этажей и подвалов должны быть остеклены, а их двери должны содержаться в закрытом состоянии, на дверях следует указывать место хранения ключей.

      Приямки световых проемов подвальных и цокольных этажей зданий и сооружений должны регулярно очищаться от горючего мусора, не допускается закрывать сплошным настилом указанные приямки и окна.

      3.6. В каждом здании должен быть назначен специалист, ответственный за общее состояние эксплуатации всего электрохозяйства.

      3.7. При пользовании электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами должны быть выполнены следующие требования:

      - электронагревательные приборы должны быть установлены на негорючей подставке с устойчивым основанием, в противоположной стороне от выхода;

      - расстояние от мест установки электронагревательных приборов до строительных конструкций, мебели и других горючих материалов должны быть не менее 1 метра;

      - электронагревательные приборы должны быть заводского исполнения. Применение открытых нагревательных элементов в данных приборах не допускается.

      3.8. В залах совещаний, столовых и приравненных к ним помещениях при вместимости более 50 человек должно быть не менее двух эвакуационных выходов.

      3.9. В архивных помещениях, библиотеках, машинописных бюро, множительных, мастерских и других подсобных помещениях не допускается отделывать стены и потолки горючими материалами.

      3.10. Для успешной эвакуации рабочих и служащих должны быть разработаны планы эвакуации людей в случае возникновения пожара.

**4. Требования к жилищно-эксплуатационным организациям и КСК**

      4.1. Руководители жилищно-эксплуатационных организаций, кооперативов собственников квартир (КСК), гостиниц, заведующие (коменданты) общежитий и руководители служб, отвечающие за эксплуатацию зданий и административных учреждений

      Обязаны:

      4.1.1. Назначить лиц, ответственных за пожарную безопасность и соблюдение требований настоящих правил.

      4.1.2. Установить в служебных, складских и подсобных помещениях строгий противопожарный режим (определить порядок осмотра и закрытия помещений после окончания работы, проведение огневых работ, пользование электронагревательными приборами, оборудовать место для курения и т.п.) и постоянно контролировать его строжайшее соблюдение.

      4.1.3. Систематически проверять состояние пожарной безопасности зданий и помещений.

      4.1.4. Не допускать самовольного сооружения временных строений и установки автогаражей.

      4.1.5. Следить за содержанием проездов, пожарных водоисточников проездов и указателей к ним на подведомственной территории.

      4.1.6. Проводить противопожарный инструктаж ответственных квартиросъемщиков и лиц, проживающих в общежитиях.

      4.1.7. Следить за состоянием путей эвакуации, наружных эвакуационных лестниц, переходных люков на лоджиях и балконах, систем противопожарной защиты, сухотрубов и молниеотводящих устройств.

      4.2. Наниматели жилых помещений и домовладельцы

      Обязаны:

      4.2.1. Не загромождать лестницы, холлы, коридоры общего пользования и подходы к средствам пожаротушения.

      4.2.2. Содержать в исправном состоянии электропроводку, электронагревательные приборы, приборы отопления и соблюдать меры предосторожности при их эксплуатации, не допускать игр детей с огнем.

      4.2.3. Выполнять меры предосторожности при пользовании газовыми приборами, предметами бытовой химии и проведении отделочных внутриквартирных работ с применением лаков и красок.

**5. Требования к путям эвакуации**

      5.1. Количество эвакуационных выходов, их размеры, условия освещения и обеспечения незадымляемости, а также протяженность путей эвакуации должны соответствовать противопожарным нормам строительного проектирования.

      5.2. Все двери эвакуационных выходов должны свободно открываться в сторону выхода из помещений. При пребывании людей в помещении двери могут запираться лишь на внутренние, легкооткрывающиеся запоры.

      5.3. Запрещается:

      - загромождать проходы, коридоры, тамбуры, галереи, лифтовые холлы, лестничные площадки, марши лестниц и люки мебелью, шкафами, оборудованием, различными материалами и готовой продукцией, а также забивать двери эвакуационных выходов;

      - устраивать в тамбурах выходов (за исключением квартир и индивидуальных жилых домов) сушилки одежды любой конструкции, вешалки для одежды и гардеробы, хранение (в том числе временное) любого инвентаря и материалов;

      - устраивать на путях эвакуации пороги, турникеты, раздвижные, подъемные и вращающиеся двери и другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей;

      - применять на путях эвакуации (кроме зданий 5 степени огнестойкости) горючие материалы для отделки, облицовки, окраски стен и потолков, а в лестничных клетках - также ступеней и площадок;

     - устраивать в световых карманах коридорах кабинеты и другие помещения;

     - фиксировать самозакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров, холлов и тамбуров в открытом положении (если для этих целей не используются автоматические устройства, срабатывающие при пожаре), а также снимать их;

     - остеклять или закрывать жалюзи воздушных зон в незадымляемых лестничных клетках;

     - заменять армированное стекло обычным в остеклениях дверей и фрамуг;

     - применять ковры и ковровые дорожки из горючих синтетических материалов.

**6. Требования к местам хранения автомобильного транспорта**

      6.1. Для помещений хранения транспорта и открытых стоянок в количестве от 25 до 100 единиц должен быть предусмотрен второй эвакуационный выезд, свыше 100 автомобилей - двое ворот и дополнительно одни ворота на каждые последующие полные или неполные 100 автомобилей, разработан план расстановки транспортных средств с описанием очередности и порядка их эвакуации в случае пожара.

      6.2. Помещения для стоянки и площадки открытого хранения транспортных средств должны быть оснащены буксирными тросами и штангами из расчета один трос (штанга) на 10 единиц техники.

      6.3. В помещениях, под навесами и на открытых площадках хранения транспорта запрещается:

      - устанавливать транспортные средства в количестве, превышающем норму, нарушать план их расстановки, расстояние между автомобилями, загромождать выездные ворота и проезды,

      - производить кузнечные, термические, сварочные, малярные и деревообделочные работы, а также промывку деталей с использованием ЛВЖ и ГЖ;

      - держать транспортные средства с открытыми горловинами топливных баков, а также при наличии течи горючего и масла, с неотключенными аккумуляторными батареями;

      - заправлять транспортные средства горючим и сливать из них топливо;

      - хранить порожнюю тару из-под горючего, а также горючее и масло (кроме гаражей индивидуального транспорта);

      - подзаряжать аккумуляторы непосредственно на транспортных средствах;

      - подогревать двигатели открытым огнем (костры, факелы, паяльные лампы), пользоваться открытыми источниками огня для освещения;

      - устанавливать на общих стоянках транспортные средства для перевозки ЛВЖ и ГЖ, а также ГГ.

      6.4. В гаражах индивидуального пользования дополнительно к требованиям пункта 6.3. не допускается:

      - хранить мебель, предметы домашнего обихода из горючих материалов и т.п;

      - хранить запас топлива более 20 л и масла 5 л;

      - применять самодельные электронагревательные приборы.

**7. Требования пожарной безопасности к электроустановкам**

      7.1. Электроустановки должны монтироваться и эксплуатироваться в соответствии с Правилами устройства электроустановок (ПУЭ), Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭ), правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей (ПТБ) и другими нормативными документами.

      7.2. Электродвигатели, аппараты управления, пускорегулирующая, контрольно-измерительная и защитная аппаратура, вспомогательное оборудование и проводки должны иметь исполнение и степень защиты, соответствующие классу зон по ПУЭ, а также иметь аппараты защиты от токов короткого замыкания и перегрузок.

      7.3. Все токоведущие части, распределительные устройства, аппараты и измерительные приборы, а также предохранительные устройства разрывного типа, рубильник, и все прочие пусковые аппараты и приспособления должны монтироваться только на негорючих основаниях (мрамор, текстолит, гетинакс и т.д.)

      7.4. При эксплуатации электроустановок запрещается:

      - использовать электроаппараты и приборы в условиях, не соответствующих рекомендациям (инструкциям) предприятий-изготовителей, или имеющие неисправности, могущие привести к пожару, а также эксплуатировать провода и кабели с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией;

      - пользоваться поврежденными розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями;

      - обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами;

      - пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами без подставок из негорючих материалов;

      - оставлять без присмотра включенные в сеть электронагревательные приборы, телевизоры, радиоприемники и т.п.;

      - применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы, использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания, не соответствующие проекту;

      - прокладывать транзитные электропроводки и кабельные линии через складские помещения, а также через пожароопасные и взрывопожароопасные зоны;

      - применять электронагревательные приборы во всех взрыво-пожароопасных помещениях;

      - использовать электросветильники с лампами накаливания без защитных плафонов.

      7.5. Не разрешается эксплуатация электропечей, не оборудованных терморегуляторами и печей кустарного изготовления.

**8. Требования пожарной безопасности к системам**

**отопления, вентиляции и другому инженерному оборудованию**

      8.1. Перед началом отопительного сезона печи, котельные, теплогенераторные и калориферные установки, другие отопительные приборы и системы должны быть проверены и отремонтированы. Неисправные печи и другие отопительные приборы к эксплуатации не допускаются.

      8.2. Печи и другие отопительные приборы должны иметь установленные нормами противопожарные разделки (отступки) от горючих конструкций, а также без прогаров и повреждений предтопочный металлический лист, размером не менее 0,5х0,7 м (на деревянном или другом полу из горючих материалов). Установка малометражных отопительных котлов на газообразном и жидком топливе должна производиться только по согласованию с Государственной противопожарной службой и отвечать требованиям СН РК В.2.5.14-97.

      8.3. Очищать дымоходы и печи от сажи необходимо перед началом, а также в течение всего отопительного сезона не реже:

     - одного раза в три месяца для отопительных печей;

     - одного раза в два месяца для печей и очагов непрерывного действия;

     - одного раза в месяц для кухонных плит и других печей непрерывной (долговременной) топки.

     8.4. При эксплуатации печного отопления запрещается:

     - оставлять без присмотра топящиеся печи, а также поручать надзор над ними малолетним детям;

     - располагать топливо, другие горючие вещества и материалы на предтопочном листе;

     - применять для розжига печей бензин, керосин, дизельное топливо и другие ЛВЖ и ГЖ;

     - топить углем, коксом и газом печи, не предназначенные для этих видов топлива;

     - производить топку печей во время проведения в помещениях собраний и других массовых мероприятий;

     - использовать вентиляционные и газовые каналы в качестве дымоходов;

     - перекаливать печи.

     8.5. Зола и шлак, выгребаемые из топок, должны быть политы водой и удалены в специально отведенные для этого места.

     8.6. На чердаках все дымовые трубы и стены, в которых проходят дымовые каналы, должны быть побелены.

      8.7. Дымовые трубы котельных установок, работающих на твердом топливе, должны быть оборудованы искрогасителями и очищаться от сажи в соответствии с п.8.3.

      Встроенные в здания торговых учреждений котельные не допускается переводить с твердого топлива на жидкое.

      8.8. Огнезадерживающие устройства (заслонки, шиберы, клапаны и др.) в воздуховодах, устройства блокировки вентиляционных систем и автоматические устройства отключения вентиляции при пожаре должны проверяться в установленные сроки и содержаться в исправном состоянии.

      8.9. При эксплуатации систем вентиляции и кондиционирования воздуха запрещается:

      - оставлять двери вентиляционных камер открытыми;

      - закрывать вытяжные каналы, отверстия и решетки;

      - подключать к воздуховодам газовые отопительные приборы;

      - выжигать скопившиеся в воздуховодах жировые отложения, пыль и другие горючие вещества.

      8.10. Вентиляционные камеры, циклоны, фильтры, воздуховоды должны очищаться от горючих пылей и отходов производства в сроки, определенные приказом по предприятию.

      Для взрывопожароопасных и пожароопасных помещений руководителем (предпринимателем) предприятия должен быть разработан порядок очистки вентиляционных систем безопасными способами.

      8.11. Для предотвращения попадания в вентиляторы, удаляющие горючую пыль, волокна и другие отходы с твердыми примесями, перед ними следует устанавливать камнеуловители, а для извлечения металлических предметов - магнитные уловители.

      8.12. На трубопроводах пневматического транспорта и воздуховодах систем местных отсосов должны быть предусмотрены окна для периодического осмотра, очистки систем и тушения пожара в случае его возникновения. Смотровые окна должны располагаться не более чем через 10 м друг от друга, а также у тройников, на поворотах, в местах прохода трубопроводов через стены и перекрытия.

      8.13. Установка газовых приборов, аппаратов, баллонов, не предусмотренных проектом, должна производиться только по согласованию с Техническим надзором и Государственной противопожарной службой г. Алматы.

**9. Требования к строительно-монтажным,**

**реставрационным и огневым работам**

      9.1. Ответственность за нарушение и невыполнение правил пожарной безопасности при производстве строительно-монтажных, ремонтных, реставрационных работ, а также при производстве газоэлектросварочных и любых других огневых работ, возлагается на первых руководителей организаций, учреждений, кооперативов, товариществ и частных предпринимателей, производящих вышеуказанные виды работ.

      9.2. Строительно-монтажные, реставрационные и огневые работы производятся в соответствии с "Правилами пожарной безопасности при производстве строительно-монтажных и огневых работ".

      9.3. На территории г.Алматы все виды строительных работ осуществляются в установленном порядке, при наличии разрешающих документов, выдаваемых юридическим и физическим лицам Акимом г.Алматы, Департаментом архитектуры и градостроительства и Государственной противопожарной службой г.Алматы, по ордерам Технической инспекции Акима г. Алматы.

**10. Правила содержания установок автоматической**

**пожарной защиты (АПЗ)**

      10.1. Общие требования

      10.1.1. Установки АПЗ должны соответствовать техническим решениям и требованиям проекта. Внесение каких-либо изменений в конструкцию установки, перекомпоновку защищаемых помещений и другие переустройства допускается производить по согласованию с проектной организацией, поставив в известность органы Государственной противопожарной службы (ГПС).

      10.1.2. Применение в установках АПЗ приборов (аппаратуры) и оборудования, не имеющих сертификата (Пожарной безопасности), не допускается.

      10.1.3. На объекте для качественной эксплуатации установок приказом или распоряжением администрации должен быть назначен следующий персонал:

      а) лицо ответственное за эксплуатацию установки;

      б) обслуживающий персонал для производства технического обслуживания и ремонта установки, прошедший обучение и имеющий специальный допуск;

      в) оперативный (дежурный) персонал для круглосуточного контроля за работоспособным состоянием установки.

      10.1.4. Установки пожарной автоматики должны находиться в исправном состоянии и постоянной готовности. Перевод установок с автоматического пуска на ручной не допускается, за исключением случаев, оговоренных в нормах и правилах.

**10.2. Установки автоматической пожарной сигнализации**

      10.2.1. Аппаратура автоматической пожарной сигнализации (АПС) и охранно-пожарной сигнализации (ОПС) должна устанавливаться на объектах в местах, недоступных для посторонних лиц и быть опломбирована.

      10.2.2. Отключение шлейфов пожарной сигнализации в установках ОПС не допускается.

      10.2.3. Пожарные извещатели должны постоянно содержаться в чистоте. В период проведения в защищаемых помещениях ремонтных работ извещатели должны быть защищены от попадания на них штукатурки, краски, побелки. После окончания ремонта защитные приспособления должны быть сняты.

      10.2.4. К извещателям должен быть обеспечен свободный доступ. Расстояние от складируемых материалов и оборудования до извещателей должно быть не менее 0.6 м.

      10.2.5. Запрещается:

      - применение более трех однотипных приемно-контрольных приборов малой емкости (2 шлейфа);

      - устанавливать взамен неисправных извещатели иного типа или принципа действия, а также замыкать шлейф блокировки при отсутствии извещателя в месте его установки.

**10.3. Установки автоматического пожаротушения**

      10.3.1. Оросители должны постоянно содержаться в чистоте. В период проведения в защищаемых помещениях ремонтных работ оросители должны быть защищены от попадания на них штукатурки, краски, побелки. После окончания ремонта защитные приспособления должны быть сняты.

      10.3.2. Помещение, где расположена станция пожаротушения (автоматический водопитатель, станция газового пожаротушения), должно быть изолировано и закрыто на замок. Ключи от помещения должны находиться у обслуживающего и оперативного (дежурного) персонала.

      10.3.3. Запас оросителей (каждого типа применяемых на объекте) должен быть не менее 10 % от числа смонтированных на распределительных трубопроводах установок.

      10.3.4. У входа в помещение насосной станции (станции газового пожаротушения) должно постоянно функционировать световое табло "Станция пожаротушения".

      10.3.5. На объекте, оборудованном автоматической установкой(-ами) пенного пожаротушения, должен быть в наличии запас пенообразователя.

      10.3.6. По завершении гарантийного срока хранения и каждые последующие 6 месяцев пенообразователь или его водный раствор, используемый в установках пенного пожаротушения, подлежит проверке. В случае несоответствия проверяемых параметров требованиям ГОСТ, ТУ пенообразующее вещество подлежит замене.

      10.3.7. На объекте, оборудованном автоматической установкой (-ами) газового пожаротушения, должен храниться запас газового огнетушащего состава (ГОС).

      10.3.8. Двери, ведущие в помещение, защищаемое установкой газового пожаротушения, должны быть оборудованы доводчиками или другими устройствами, обеспечивающими плотность закрытия.

      10.3.9. Для лиц, работающих в защищаемом помещении, должна быть разработана и вывешена инструкция о порядке их действий и эвакуации при получении сигнала о срабатывании установки.

      10.3.10. Автоматические установки аэрозольного пожаротушения должны соответствовать требованиям действующих нормативных документов в области пожарной безопасности. Использование генераторов аэрозольного пожаротушения в качестве автономных самосрабатывающих огнетушителей не допускается.

      10.3.11. Запрещается:

      - устанавливать взамен вскрывшихся и неисправных оросителей пробки и заглушки;

      - складировать материалы на расстоянии менее 1 м от оросителей и насадок;

      - использовать трубопроводы установок для подвески или крепления другого вида оборудования;

      - присоединять производственное оборудование и санитарные приборы к питательным и распределительным трубопроводам установки;

      - устанавливать запорную арматуру на питательных и распределительных трубопроводах;

      - использовать внутренние пожарные краны, установленные на спринклерной сети для других целей, кроме тушения пожара.

**10.4. Противопожарное водоснабжение**

      10.4.1. У входа в помещение насосной станции должно постоянно функционировать световое табло "Станция пожаротушения".

      10.4.2. В помещении ЦТП, обслуживающего жилые дома и объекты, число пожарных насосов (насосов-повысителей) должно быть не менее двух (один - рабочий, один - резервный).

      10.4.3. Сигналы (световые, звуковые) о наличии электропитания и включении (срабатывании) насосов-повысителей, расположенных в ЦТП, должны передаваться в объединенную диспетчерскую службу (ОДС) или в помещение дежурной службы объекта.

      10.4.4. Задвижки с электроприводом, установленные на обводных линиях водомерных устройств, должны проверяться на работоспособность не реже одного раза в квартал, а пожарные насосы (насосы-повысители) - ежемесячно. Результаты проверок оформляются документально.

**10.5. Системы противодымной защиты**

      10.5.1. Руководители предприятий, жилищно-эксплуатационных организаций, КСК в ведении которых находятся здания с системами дымоудаления и противопожарной автоматики (ДУ ППА), должны обеспечить эффективный контроль за качественным проведением работ по ТО и ремонту противопожарных систем, в том числе выполняемых на договорных условиях специализированными организациями.

      10.5.2. Сигналы (световые, звуковые) о наличии электропитания и включении (срабатывании) вентиляторов систем дымоудаления и подпора воздуха, расположенных в жилых домах повышенной этажности должны передаваться в объединенную диспетчерскую службу (ОДС) или в помещение дежурной службы объекта.

      10.5.3. Клапаны дымоудаления должны обеспечивать герметичность.

      10.5.4. Запрещается: - отключать системы блокировки лифтов при пожаре (опускание кабины лифта на посадочный этаж); - производить перепланировку (деление) поэтажных коридоров в жилых домах; - открывать (отключать, демонтировать) поэтажные клапаны системы дымоудаления; - отключать автоматический и дистанционный пуски систем дымоудаления и подпора воздуха.

      10.5.5. В жилых домах повышенной этажности, гостиницах, общежитиях, зданиях общественного назначения и других сооружениях запрещается отключать лифты из режима "пожарная опасность" и "перевозка пожарных подразделений".

      10.6. Оповещение людей о пожаре и управление эвакуацией.

      10.6.1. Проверка работоспособности систем оповещения о пожаре и управления эвакуацией с практической отработкой инструкций и планов эвакуации должны проводиться: - в зданиях и сооружениях (кроме жилых домов) - не реже одного раза в полугодие; - на объектах с массовым пребыванием людей (50 человек и более) - не реже одного раза в квартал; - в школах и детских дошкольных учреждениях - не реже одного раза в месяц.

**11. Организация и устройство фейерверков**

      11.1. Для получения разрешения на устройство фейерверков при проведении общественных мероприятий их организаторы обязаны подать в подразделения ГПС письменное обращение в срок не менее чем за 10 дней (праздничные и выходные дни в этот срок не включаются) до намечаемой даты проведения мероприятия.

      11.2. Транспортирование пиротехнических изделий должно осуществляться в соответствии с Правилами перевозки опасных грузов.

      11.3. Упаковка пиротехнических изделий должна обеспечивать целостность изделия и нанесенной на него маркировки, а также характеристики безопасности в пределах гарантийного срока годности.

      11.4. К каждому пиротехническому изделию должна прилагаться инструкция по применению на русском и казахском языках, содержащая:

      - ограничения по условиям обращения и применения изделия;

      - способы безопасной подготовки, запуска и утилизации (при необходимости);

      - меры по предотвращению загораний пиротехнических изделий и пожаров от них;

      - гарантийный срок и дату изготовления или срок годности;

      - предупреждения об опасности изделия;

      - реквизиты производителя;

      - информацию по сертификации и другие сведения, обусловленные спецификой продукции.

      11.5. Организации, ведущие монтаж и демонстрацию фейерверков, должны применять только пиротехнические изделия и материалы отечественного или импортного производства, имеющие сертификаты установленного образца.

      11.6. Проведение фейерверков запрещается:

      11.6.1. На сценических площадках.

      11.6.2. На территориях, в зданиях, строениях и сооружениях, находящихся в неудовлетворительном противопожарном состоянии.

      11.6.3. Вблизи опасных и вредных производств и объектов, а также транспортных узлов.

      11.6.4. На мостах, путепроводах, транспортных магистралях, в полосе отчуждения железных дорог, на пожаро- и взрывоопасных объектах.

      11.6.5. На территориях объектов, имеющих важное культурное значение, памятников истории и культуры, кладбищ и культовых сооружений, заповедников, заказников и национальных парков.

      11.7. Место демонстрации высотных фейерверков должно находиться на расстоянии не менее 500 метров от объектов, указанных в п.п. 11.6.2; 11.6.3; 11.6.4 и 100 метров от объектов, указанных в п. 11.6.5.

      11.8. Безопасное расстояние от мест проведения низких фейерверков и пиротехнических фигур до зданий и зрителей должно определяться в зависимости от технической характеристики применяемых изделий путем увеличения в два раза максимального расстояния разлета искр.

      11.9. На площадках, с которых запускаются пиротехнические изделия, запрещается курить и разводить огонь, оставлять пиротехнические средства без охраны.

      11.10. Охрана мест устройства фейерверков возлагается на организацию, проводящую фейерверк.

      11.11. Пусковые площадки должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения (огнетушителями, емкостями с водой или песком).

      11.12. После окончания фейерверка пусковая площадка должна быть тщательно осмотрена с целью выявления и сбора неотработанных изделий и элементов пиротехнических зарядов.

**12. ОПРЕДЕЛЕНИЕ НЕОБХОДИМОГО КОЛИЧЕСТВА**

**ПЕРВИЧНЫХ СРЕДСТВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ**

      12.1. При определении видов и необходимых средств пожаротушения следует учитывать физико-химические и пожароопасные свойства горючих веществ, их отношение к огнетушащим веществам, а также площадь производственных помещений, открытых площадок и установок.

      12.2. Асбестовые полотна, грубошерстные ткани и войлок размером не менее 1х1м предназначены для тушения небольших очагов при воспламенении веществ, горение которых не может происходить без доступа воздуха. В местах применения и хранения ЛВЖ и ГЖ размеры полотен могут быть увеличены (2х1,5; 2х2 м).

      12.3. В соответствии с ГОСТ 12.4.009-83 бочки для хранения воды должны иметь объем не менее 0,2 куб.м и комплектоваться ведрами. Ящики для песка должны иметь объем 0,5; 1,0 и 3 куб.м и комплектоваться совковой лопатой по ГОСТ 3620-76.

      12.4. Емкости для песка, входящие в конструкцию пожарного стенда, должны быть вместимостью не менее 0,1 куб.м. Конструкция ящика должна обеспечивать удобство извлечения песка и исключать попадание осадков.

      12.5. Комплектование технологического оборудования огнетушителями осуществляется согласно требованиям технических условий (паспортов) на это оборудование или соответствующим правилам пожарной безопасности.

      12.6. Комплектование импортного оборудования огнетушителями производится согласно условиям договора на его поставку.

      12.7. Выбор типа и расчет необходимого количества огнетушителей рекомендуется производить на основе данных, изложенных в таблице 1 и 2 в зависимости от их огнетушащей способности, предельной площади, класса пожара горючих веществ и материалов в защищаемом помещении или на объекте согласно ИСО N 3941-77:

      класс А - пожары твердых веществ, в основном органического происхождения, горение которых сопровождается тлением (древесина, текстиль, бумага);

      класс В - пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ;

      класс С - пожары газов;

      класс D - пожары металлов и их сплавов;

      класс Е - пожары, связанные с горением электроустановок.

      Выбор типа огнетушителя (передвижной или ручной) обусловлен размерами возможных очагов пожара. При значительных размерах рекомендуется использовать передвижные огнетушители.

      12.8. Выбирая огнетушитель с соответствующим температурным пределом использования, необходимо учитывать климатические условия эксплуатации зданий и сооружений.

      12.9. Если возможны комбинированные очаги пожара, то предпочтение при выборе огнетушителя отдается более универсальному по области применения.

      12.10. Для предельной площади помещений разных категорий (максимальной площади, защищаемой одним или группой огнетушителей) необходимо предусматривать число огнетушителей одного из типов, указанных в таблице 1 и 2 перед знаком "++" или "+".

      12.11. В общественных зданиях и сооружениях на каждом этаже должны размещаться не менее двух ручных огнетушителей.

      12.12. Помещения категории Д могут не оснащаться огнетушителями, если их площадь не превышает 100 кв.м.

      12.13. При наличии небольших помещений одной категории пожарной опасности количество необходимых огнетушителей определяется согласно п.18 и таблице 1 и 2 с учетом суммарной площади этих помещений.

      12.14. Огнетушители, отправленные с предприятия на перезарядку, должны заменяться соответствующим количеством заряженных огнетушителей.

      12.15. При защите помещений ЭВМ, телефонных станций, музеев, архивов и т.д. следует учитывать специфику взаимодействия огнетушащих веществ с защищаемым оборудованием, изделиями, материалами и т.п. Данные помещения рекомендуется оборудовать хладоновыми и углекислотными огнетушителями с учетом предельно допустимой концентрации огнетушащих веществ.

      12.16. Помещения, оборудованные автоматическими стационарными установками пожаротушения, обеспечиваются огнетушителями на 50%, исходя из их расчетного количества.

      12.17. Расстояние от возможного очага пожара до места размещения огнетушителя не должно превышать 20 м для общественных зданий и сооружений; 30 м для помещений категорий А, Б и В; 40 м для помещений категории Г; 70 м для помещений категории Д.

      12.18. Для размещения первичных средств пожаротушения в производственных зданиях и территориях промпредприятий, как правило, должны устанавливаться пожарные щиты с набором: пенных огнетушителей - 2, углекислотных огнетушителей - 1, ящиков с песком - 1, плотного полотна (войлок, брезент и т.д.) - 1, ломов - 2, багров - 3, топоров - 2. На территориях промпредприятий один пожарный щит из расчета 5000 кв.м.

**Рекомендации по оснащению помещений ручными огнетушителями**

**(Таблица 1)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
Катего-

рия по- мещения
 |
Предель-

ная за-

щищаемаяплощадь,кв.м
 |
Класс

пожара
 |
Пенныеи вод-

ные огне-

туши-

тели,

вмес-

тимо-

стью 10 л
 |
Порошковые огне- тушители,

вместимостью,л
 |
Хладо-

новые

огне-

туши-

тели

вмес-

тимос-

тью

2(3)л
 |
Углекис-

лотные

огнету-

шители

вмести-

мостью,л
 |
|
2
 |
5
 |
10
 |
2
 |
5 (8)
 |
|
А.Б.В

(горючие

газы и жидкости
 |
200
 |
А
 |
2++
 |
-
 |
2+
 |
1++
 |
-
 |
-
 |
-
 |
|
В
 |
4+
 |
-
 |
2+
 |
1++
 |
4+
 |
-
 |
-
 |
|
С
 |
-
 |
-
 |
2+
 |
1++
 |
4+
 |
-
 |
-
 |
|
D
 |
-
 |
-
 |
2+
 |
1++
 |
-
 |
-
 |
-
 |
|
(Е)
 |
-
 |
-
 |
2+
 |
1++
 |
-
 |
-
 |
2++
 |
|
В (кроме

горючих

газов и

жидкос-

тей)
 |
400
 |
А
 |
2++
 |
4+
 |
2++
 |
1+
 |
-
 |
-
 |
2+
 |
|
D
 |
-
 |
-
 |
2+
 |
1++
 |
-
 |
-
 |
-
 |
|
(Е)
 |
-
 |
-
 |
2++
 |
1+
 |
2+
 |
4+
 |
2++
 |
|
Г
 |
800
 |
В
 |
2+
 |
-
 |
2++
 |
1+
 |
-
 |
-
 |
-
 |
|
С
 |
-
 |
4+
 |
2++
 |
1+
 |
-
 |
-
 |
-
 |
|
Г,Д
 |
1800
 |
А
 |
2++
 |
4+
 |
2++
 |
1+
 |
-
 |
-
 |
-
 |
|
D
 |
-
 |
-
 |
2+
 |
1++
 |
-
 |
-
 |
-
 |
|
(Е)
 |
-
 |
2+
 |
2++
 |
1+
 |
2+
 |
4+
 |
2++
 |
|
Общест-

венные
 |
800
 |
А
 |
4++
 |
8+
 |
4++
 |
2+
 |
-
 |
-
 |
4+
 |
|
Е
 |
-
 |
-
 |
4++
 |
2+
 |
4+
 |
4+
 |
2++
 |

     Примечания:

     1. Для тушения пожаров различных классов порошковые огнетушители должны иметь соответствующие заряды: для класса А - порошок АВС(Е); для классов В, С и (Е) - ВС(Е) или АВС(Е) и класса Д - д.

     2. Знаком "+ +" обозначены рекомендуемые к оснащению огнетушители, знаком "+" - огнетушители, применение которых допускается при отсутствии рекомендуемых и при соответствующем обосновании, знаком "-" - огнетушители, которые не допускаются для оснащения данных объектов.

**Рекомендации по оснащению помещений**

**передвижными огнетушителями**

**(Таблица 2)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
Кате-

гория

поме-

щения
 |
Предель-

ная за-

щищаемая

площадь,

кв.м
 |
Класс

пожара
 |
Воздуш-

но пен-

ные ог-

нетуши-

тели,

вмести-

мостью

100 л
 |
Комбиниро-

ванные ог-

нетушители

вместимос-

тью (пена,

порошок)

100 л
 |
Порошковые

огнетуши-

тели,вмес-

тимостью,

100 л
 |
Углекислот-

ные огнету-

шители вмес-

тимостью, л
 |
|
25
 |
80
 |
|
А,Б,В

(горю-

чие

газы и

жид-

кости
 |
500
 |
А
 |
1++
 |
1++
 |
1++
 |
-
 |
3+
 |
|
В
 |
2+
 |
1++
 |
1++
 |
-
 |
3+
 |
|
С
 |
-
 |
1+
 |
1++
 |
-
 |
3+
 |
|
D
 |
-
 |
-
 |
1++
 |
-
 |
-
 |
|
(E)
 |
-
 |
-
 |
1+
 |
2+
 |
1++
 |
|
В (кро-

ме го-

рючих

газов

и жид-

костей)
 |
800
 |
А
 |
1++
 |
1++
 |
1++
 |
4+
 |
2+
 |
|
В
 |
2+
 |
1++
 |
1++
 |
-
 |
3+
 |
|
С
 |
-
 |
1+
 |
1++
 |
-
 |
 3+
 |
|
D
 |
-
 |
-
 |
1++
 |
-
 |
 -
 |
|
(Е)
 |
-
 |
-
 |
1+
 |
1++
 |
1+
 |

     Примечания:

     1. Для тушения пожара различных классов порошковые огнетушители должны иметь соответствующие заряды: для класса А - порошок АВС(Е); для классов В, С, и (Е) - ВС(Е) или АВС(Е) и класса Д - Д.

     2. Знаком "+ +" обозначены рекомендуемые к оснащению огнетушители, знаком "+" - огнетушители, применение которых допускается при отсутствии рекомендуемых и при соответствующем обосновании, знаком "-" - огнетушители, которые не допускаются для оснащения данных объектов.

                            Содержание

1. Основные положения ............................1

2. Содержание территории объектов.................2

3. Содержание зданий и сооружений ................3

4. Требования к жилищно-эксплуатационным

   организациям и КСК ............................4

5. Требования к путям эвакуации ..................5

6. Требования к местам хранения

   автомобильного транспорта .....................6

7. Требования пожарной безопасности  к

   электроустановкам..............................7

8. Требования пожарной безопасности к системам

   отопления, вентиляции и другому инженерному

   оборудованию ..................................8

9. Требования к строительно-монтажным,

   реставрационным и огневым работам  ............9

10. Правила содержания установок автоматической

   пожарной защиты(АПЗ)...........................10

   10.1 Общие требования .........................10

   10.2 Установки автоматической пожарной

        сигнализации .............................10

   10.3 Установки автоматического пожаротушения ..11

   10.4 Противопожарное водоснабжение.............12

   10.5 Системы противодымной защиты..............12

11. Организация и устройство фейерверков..........13

12. Определение необходимого количества первичных

    средств пожаротушения ........................15

 © 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан