

УТВЕРЖДЕНА  
Приказом начальника  
ГКУ «ТЦМ»  
от 13.01.2021г. № 6  
«О мерах по обеспечению  
пожарной безопасности»

## **ИНСТРУКЦИЯ** **о мерах пожарной безопасности в зданиях (помещениях) ГКУ «ТЦМ»** **и на прилегающих к ним территориях**

### **1. Введение**

Используемые понятия:

**Меры пожарной безопасности** – действия по обеспечению пожарной безопасности, в том числе по выполнению требований пожарной безопасности.

**Пожар** – неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью людей;

**Пожарная безопасность** – состояние защищенности личности, имущества от пожаров;

**Противопожарный режим** – правила поведения людей, порядок организации производства и содержания помещений, обеспечивающие предупреждение нарушений требований безопасности и тушение пожаров.

**Требования пожарной безопасности** – специальные условия социального и технического характера, установленные в целях обеспечения пожарной безопасности законодательством Российской Федерации, нормативными актами, документами или уполномоченным государственным органом;

### **2. Общие положения**

2.1. Настоящая Инструкция о мерах пожарной безопасности на объектах ГКУ «ТЦМ» (далее – Инструкция) разработана на основе Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479, и устанавливает общие требования пожарной безопасности на территории, в зданиях и сооружениях, эксплуатируемым ГКУ «ТЦМ», и является обязательной для исполнения всеми работниками.

2.2. При обеспечении пожарной безопасности наряду с настоящей Инструкцией следует также руководствоваться правилами, нормами, ГОСТами, стандартами, отраслевыми правилами пожарной безопасности, регламентирующими требования пожарной безопасности.

2.3. Общее руководство системой пожарной безопасности в зданиях и на территориях осуществляет начальник ГКУ «ТЦМ».

2.4. В ГКУ «ТЦМ» ответственность за пожарную безопасность возлагается на лиц, назначенных приказом по учреждению и руководителей структурных подразделений или должностных лиц, исполняющих их обязанности.

2.5. Все работники ГКУ «ТЦМ» допускаются к работе только после прохождения противопожарного инструктажа и ознакомлением под роспись с настоящей Инструкцией. Работники, ответственные за пожарную безопасность и проведение противопожарных инструктажей, проходят пожарно-технический минимум.

2.6. Каждый работающий (независимо от занимаемой должности) обязан знать, строго соблюдать правила пожарной безопасности на своем рабочем месте и поддерживать установленный противопожарный режим, не допускать действий, которые могут привести к пожару, докладывать обо всех нарушениях требований пожарной безопасности своему руководителю.

2.7. Не реже одного раза в полугодие должны проводиться практические тренировки по эвакуации для всех работников.

### **3. Порядок содержания территории**

3.1. Территория структурных подразделений должна своевременно очищаться от горючих отходов, мусора, тары, опавших листьев, сухой травы.

3.2. Сжигание отходов и тары на территории проводить запрещается. Проведение работ с применением открытого огня производить строго в соответствии с требованиями норм и правил по пожарной безопасности.

3.3. Противопожарные разрывы между зданиями и сооружениями не разрешается использовать под складирование материалов, оборудования и тары, для стоянки транспорта. Стоянка техники определяется в установленном порядке.

3.4. Дороги, проезды и подъезды к зданиям, сооружениям, наружным пожарным лестницам и водоисточникам, используемым для целей пожаротушения, должны быть всегда свободными для проезда пожарной техники, а зимой быть очищенными от снега и льда.

3.5. Территория вокруг здания должна иметь наружное освещение в темное время суток. Места размещения (нахождения) средств пожарной безопасности должны быть обозначены знаками пожарной безопасности.

### **4. Порядок содержания помещений**

4.1. На каждом этаже здания с рабочими местами на этаже для 10 и более человек на видном месте вывешиваются планы эвакуации людей в случае пожара, а на путях эвакуации размещены указатели направления эвакуации.

Каждый работник обязан знать план эвакуации из здания при пожаре, в том числе места расположения первичных средств пожаротушения.

4.2. Во всех административных, служебных и производственных помещениях на видных местах должны быть указаны номера телефона вызова пожарной охраны и ответственного за пожарную безопасность в данном помещении. Производственные и складские помещения должны быть обозначены с указанием их категорий по взрывопожарной и пожарной опасности.

4.3. В помещение следует размещать только необходимые для рабочего процесса принадлежности и оборудование.

4.4. Нарушения огнезащитных покрытий строительных конструкций, горючих отделочных и теплоизоляционных материалов должны устраняться в установленные сроки.

4.5. Каждый работник несет персональную ответственность за пожарную безопасность своего рабочего места и обязан:

- а) содержать в чистоте рабочее место;
- б) уходя из помещения выключать свет и электроприборы;
- в) курить только в специально отведенных местах, обозначенных знаком «Место курения».

4.6. Запрещается:

а) загромождать эвакуационные пути и выходы (подступы к первичным средствам пожаротушения, проходы, коридоры, тамбуры, лестничные площадки, марши лестниц, двери, эвакуационные люки) различными материалами, изделиями, оборудованием, производственными отходами, мусором и другими предметами, а также блокировать двери эвакуационных выходов;

б) оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания, за исключением электроприборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией изготовителя;

в) пользоваться электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющих устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией завода изготовителя;

г) пользоваться самодельными, несертифицированными электроприборами и удлинителями, с неисправной электропроводкой, выключателями и вилками;

д) самовольно менять предохранители, выключатели, штепсельные вилки и розетки, прокладывать электропроводку;

е) обертывать плафоны светильников и другие электроприборы бумагой или материей, а также эксплуатировать светильники со снятыми колпаками, предусмотренными конструкцией светильника;

ж) сушить и хранить сгораемые предметы на приборах отопления;

з) использовать пожарный инвентарь и оборудование не по назначению;

и) хранить и применять на чердаках, в подвалах и цокольных этажах легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, порох, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы, кроме случаев, предусмотренных нормативными документами по пожарной безопасности;

к) использовать чердаки, технические этажи, вентиляционные камеры и другие технические помещения для организации производственных участков,

мастерских, а также для хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов;

л) фиксировать самозакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров, холлов и тамбуров в открытом положении;

м) снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, тамбуров и лестничных клеток, другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации;

н) устанавливать в лестничных клетках внешние блоки кондиционеров, и иные предметы изменяющие ширину путей эвакуации;

о) устанавливать какие-либо приспособления, препятствующие нормальному закрыванию противопожарных или противодымных дверей (устройств).

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

4.8. В случае установления требований пожарной безопасности к строительным конструкциям по пределам огнестойкости, классу конструктивной пожарной опасности и заполнению проемов в них, к отделке внешних поверхностей наружных стен и фасадных систем, применению облицовочных и декоративно-отделочных материалов для стен, потолков и покрытия полов путей эвакуации, а также зальных помещений на объекте защиты должна храниться документация, подтверждающая пределы огнестойкости, класс пожарной опасности и показатели пожарной опасности примененных строительных конструкций, заполнений проемов в них, изделий и материалов.

4.9. Двери в противопожарных стенах и перегородках, остекление оконных и дверных проемов во внутренних стенах и перегородках на путях эвакуации, в перегородках, разделяющих помещения, а также устройства для самозакрывания дверей, уплотнения в притворах дверей должны содержаться в исправном состоянии и соответствовать требованиям по пожарной безопасности.

4.10. Двери чердачных помещений, а также технических этажей, подполий и подвалов, в которых по условиям технологии не предусмотрено постоянное пребывание людей, должны закрываться на замок. На дверях указанных помещений должна размещаться информация о месте хранения ключей.

## **5. Эксплуатация эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов**

5.1. При эксплуатации эвакуационных путей и выходов должно обеспечиваться соблюдение проектных решений и требований нормативных документов по пожарной безопасности (в том числе по освещенности, количеству, размерам и объемно-планировочным решениям эвакуационных путей и выходов, а также по наличию на путях эвакуации знаков пожарной безопасности);

5.2. На противопожарных дверях и воротах обеспечивается наличие и исправное состояние приспособлений для самозакрывания и уплотнений

в притворах, а на дверях лестничных клеток, дверях эвакуационных выходов, в том числе ведущих из подвала на первый этаж (за исключением дверей, ведущих в квартиры, коридоры, вестибюли (фойе) и непосредственно наружу), приспособлений для самозакрывания;

5.3. Пути эвакуации должны содержаться свободными. На путях эвакуации не допускается размещение каких-либо предметов, складирование (в том числе временно) оборудования и материалов, мебели;

5.4. Под маршами лестниц не допускается складирование горючих материалов и устройство различных помещений, за исключением узлов управления центрального отопления и водомерных узлов;

5.5. Запоры (замки) на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа.

Для объектов защиты, для которых установлен особый режим содержания помещений (охраны, обеспечения безопасности), должно обеспечиваться автоматическое открывание запоров дверей эвакуационных выходов по сигналу систем противопожарной защиты здания или дистанционно сотрудником (работником), осуществляющим круглосуточную охрану.

5.6. На путях эвакуации запрещается:

а) устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах), устанавливать раздвижные и подъемно-опускные двери и ворота без возможности вручную открыть их изнутри и заблокировать в открытом состоянии, вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей, при отсутствии иных (дублирующих) путей эвакуации либо при отсутствии технических решений, позволяющих вручную открыть и заблокировать в открытом состоянии указанные устройства. Допускается в дополнение к ручному способу применение автоматического или дистанционного способа открывания и блокирования устройств;

б) размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, в лифтовых холлах, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, на эвакуационных люках) различные изделия, оборудование, отходы, мусор и другие предметы, препятствующие безопасной эвакуации, а также блокировать двери эвакуационных выходов;

в) устраивать в тамбурах выходов из зданий (за исключением квартир и индивидуальных жилых домов) сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы;

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

д) изменять направление открывания дверей, за исключением дверей, открывание которых не нормируется или к которым предъявляются иные требования.

5.7. Должно обеспечиваться наличие и исправное состояние механизмов для samozакрывания противопожарных (противодымных, дымогазонепроницаемых) дверей, а также дверных ручек, устройств "антипаника", замков, уплотнений и порогов противопожарных дверей, предусмотренных изготовителем.

Не допускается устанавливать приспособления, препятствующие нормальному закрыванию противопожарных или противодымных дверей (устройств).

5.7. Ковры, ковровые дорожки и другие покрытия полов на объектах защиты с массовым пребыванием людей и на путях эвакуации должны надежно крепиться к полу.

5.8. Наружные пожарные лестницы, наружные открытые лестницы, предназначенные для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре, а также ограждения на крышах (покрытиях) зданий и сооружений должны содержаться в исправном состоянии и должна обеспечиваться их очистка от снега и наледи в зимнее время. Также должно быть организовано не реже 1 раза в 5 лет проведение эксплуатационных испытаний пожарных лестниц, наружных открытых лестниц, предназначенных для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре, ограждений на крышах с составлением соответствующего протокола испытаний и внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

## **6. Требования к проведению мероприятий с массовым пребыванием людей**

6.1. Не допускается в помещениях с одним эвакуационным выходом одновременное пребывание более 50 человек.

6.2. Лица, ответственные за пожарную безопасность в зданиях и помещениях, при проведении мероприятий с массовым пребыванием людей (более 50 человек и более) обеспечивают осмотр помещений перед началом мероприятий в целях определения их готовности в части соблюдения мер пожарной безопасности.

6.3. При проведении мероприятий с массовым пребыванием людей (более 50 человек и более) в помещениях запрещается:

- а) применять дуговые прожекторы со степенью защиты менее IP54 и свечи;
- б) проводить перед началом или во время представления огневые, покрасочные и другие пожароопасные и пожаровзрывоопасные работы;
- в) уменьшать ширину проходов между рядами и устанавливать в проходах дополнительные кресла, стулья и др.;

г) превышать нормативное количество одновременно находящихся людей в залах (помещениях) и (или) количество, определенное расчетом, исходя из условий обеспечения безопасной эвакуации людей при пожаре. При отсутствии нормативных требований о максимальном допустимом количестве людей в помещении следует исходить из расчета не менее 1 кв. метра на одного человека.

6.4. Должно обеспечиваться наличие исправных ручных электрических фонарей из расчета не менее 1 фонаря на каждого дежурного и средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов

пожара из расчета не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на каждого дежурного.

Один раз в год должна проводиться проверка средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на предмет отсутствия механических повреждений и их целостности с отражением информации в журнале эксплуатации систем противопожарной защиты.

## **7. Требования к эксплуатации электроустановок**

7.1. Электроустановки должны эксплуатироваться в соответствии с Правилами устройства электроустановок (ПУЭ), Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭЭП), Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок (ПОТ ПЭЭ) и другими нормативными документами.

7.2. Категорически запрещается входить в помещения электроустановок (ТП) без сопровождения лиц, имеющих официальный доступ в эти помещения.

7.3. Электроустановки, бытовые электроприборы, компьютеры, средства оргтехники и т.п. в помещениях, в которых по окончании рабочего времени отсутствует дежурный персонал, должны быть обесточены. Под напряжением должны оставаться дежурное освещение и пожарная сигнализация. Другие электроустановки и электротехнические изделия могут оставаться под напряжением, если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

7.4. Проверка состояния стационарного оборудования и электропроводки аварийного и рабочего освещения, испытание и измерение сопротивления изоляции проводов, кабелей и заземляющих устройств должны проводиться при вводе сети электрического освещения в эксплуатацию, а далее не реже одного раза в три года. Результаты замеров оформляются актом (протоколом).

7.5. Все неисправности в электрооборудовании, электроаппаратуре и электросетях, которые могут вызвать искрение, короткое замыкание, сверхдопустимый нагрев изоляции кабелей и проводов, должны немедленно устраняться. Неисправное электрооборудование, электроаппаратуру и электросети следует немедленно отключать до приведения их в пожаробезопасное состояние.

7.6. В производственных, складских и других помещениях с наличием горючих материалов, а также материалов и изделий в сгораемой упаковке электрические светильники должны иметь закрытое или защищенное исполнение (со стеклянными колпаками).

7.7. Светильники должны находиться на расстоянии не менее 0,2м от поверхности строительных конструкций из горючих материалов и не менее 0,5м от тары в складских помещениях.

7.8. При эксплуатации электроустановок запрещается:

а) эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции и со следами термического воздействия;

б) пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;

в) эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией, а также обертывать электролампы и светильники (с лампами накаливания) бумагой, тканью и другими горючими материалами;

г) пользоваться электрическими утюгами, электрическими плитками, электрическими чайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных их конструкцией;

д) использовать нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов, а также использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;

е) размещать (складировать) в электрощитовых, а также ближе 1 метра от электрощитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы;

ж) при проведении аварийных и других строительно-монтажных и реставрационных работ, а также при включении электроподогрева автотранспорта использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов;

з) прокладывать электрическую проводку по горючему основанию либо наносить (наклеивать) горючие материалы на электрическую проводку;

и) оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания, за исключением электроприборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией изготовителя.

## **8. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации систем теплоснабжения, отопления и вентиляции**

8.1. Неисправные печи и другие отопительные приборы к эксплуатации не допускаются.

8.2. Запрещается эксплуатировать печи и другие отопительные приборы без противопожарных разделок (отступок) от горючих конструкций, предтопочных листов, изготовленных из негорючего материала размером не менее 0,5 x 0,7 метра (на деревянном или другом полу из горючих материалов), а также при наличии прогаров и повреждений в разделках (отступках) и предтопочных листах.

8.3. Перед началом отопительного сезона отопительные приборы и системы должны быть проверены и отремонтированы. Также в течение отопительного сезона обеспечивается проведение очистки дымоходов и печей (отопительных приборов) от сажи не реже 1 раза в 3 месяца – для отопительных печей;

8.4. При эксплуатации печного отопления запрещается:

– оставлять без присмотра печи, которые топятся;



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

– применять для розжига печей бензин, керосин, дизельное топливо и другие легковоспламеняющиеся и горючие жидкости;

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

– перекаливать печи.

8.5. Шкафы и другое оборудование располагаются на расстоянии не менее 0,7 метра от печей, а от топочных отверстий – не менее 1,25 метра. При эксплуатации металлических печей оборудование должно располагаться на расстоянии, указанном в инструкции предприятия-изготовителя металлических печей, но не менее чем 2 метра от металлической печи.

8.6. Своевременно выполняется побелку дымовых труб и стен, в которых проходят дымовые каналы.

8.7. Огнезадерживающие устройства в воздуховодах, устройства блокировки вентиляционных систем с автоматическими установками автоматической противопожарной защиты должны содержаться в исправном состоянии.

8.8. При эксплуатации систем вентиляции воздуха запрещается:

а) оставлять двери вентиляционных камер открытыми;

б) закрывать вытяжные каналы, отверстия и решетки;

в) подключать к воздуховодам газовые отопительные приборы, отопительные печи, камины, а также использовать их для удаления продуктов горения;

г) выжигать скопившиеся в воздуховодах жировые отложения, пыль и другие горючие вещества;

д) хранить в вентиляционных камерах материалы и оборудование.

8.9. В соответствии с технической документацией изготовителя обеспечивается проверка огнезадерживающих устройств (заслонок, шиберов, клапанов и др.) в воздуховодах, устройств блокировки вентиляционных систем с автоматическими установками пожарной сигнализации или пожаротушения, автоматических устройств отключения общеобменной вентиляции и кондиционирования при пожаре с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

8.10. Вентиляционные камеры, циклоны, фильтры, воздуховоды должны быть исправны и очищаться от горючей пыли и отходов производства с составлением соответствующего акта не реже 1 раза в год с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

## **9. Расположение мест для курения, применения открытого огня и проведения пожароопасных работ**

9.1. На территории и в зданиях ГКУ «ТЦМ» должны соблюдаться требования, предусмотренные Федеральным законом от 23 февраля 2013 года № 15-ФЗ «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака».

Запретить курение на рабочих местах, в зданиях и сооружениях. На территории объекта курение допускается только в специально отведенных и обозначенных местах знаками «Место курения».

9.2. При проведении огневых работ необходимо:

– перед проведением огневых работ провентилировать помещения, в которых возможно скопление паров легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также горючих газов;

– обеспечить место проведения огневых работ огнетушителем или другими первичными средствами пожаротушения;

– плотно закрыть все двери, соединяющие помещения, в которых проводятся огневые работы, с другими помещениями, в том числе двери тамбур-шлюзов, открыть окна.

9.3. Для исключения попадания раскаленных частиц металла в смежные помещения, соседние этажи и другие помещения все смотровые, вентиляционные, монтажные и другие проемы (отверстия) в перекрытиях, стенах и перегородках помещений, где проводятся огневые работы, закрываются негорючими материалами. Место проведения огневых работ очищается от горючих веществ и материалов в радиусе очистки территории от горючих материалов согласно приложению N 5 к Правилам противопожарного режима в РФ.

9.4. Находящиеся в радиусе зоны очистки территории строительные конструкции, настилы полов, отделка и облицовка, а также изоляция и части оборудования, выполненные из горючих материалов, должны быть защищены от попадания на них искр металлическим экраном, покрывалами для изоляции очага возгорания или другими негорючими материалами и при необходимости политы водой.

9.5. Место для проведения сварочных и резательных работ на объектах защиты, в конструкциях которых использованы горючие материалы, ограждается сплошной перегородкой из негорючего материала. При этом высота перегородки должна быть не менее 1,8 метра, а зазор между перегородкой и полом – не более 5 сантиметров. Для предотвращения разлета раскаленных частиц указанный зазор должен быть огражден сеткой из негорючего материала с размером ячеек не более 1 x 1 миллиметр.

9.6. При перерывах в работе, а также в конце рабочей смены сварочную аппаратуру необходимо отключать (в том числе от электросети), шланги отсоединять и освобождать от горючих жидкостей и газов, а в паяльных лампах давление полностью стравливать. По окончании работ всю аппаратуру и оборудование необходимо убирать в специально отведенные помещения (места).

9.7. При проведении огневых работ запрещается:

– приступать к работе при неисправной аппаратуре;

– производить огневые работы на свежеекрашенных горючими красками (лаками) конструкциях и изделиях;

– использовать одежду и рукавицы со следами масел, жиров, бензина, керосина и других горючих жидкостей;

– допускать к самостоятельной работе работников, не имеющих квалификационного удостоверения;

– допускать соприкосновение электрических проводов с баллонами со сжатыми, сжиженными и растворенными газами;

9.8. Запрещается проведение огневых работ на элементах зданий, выполненных из легких металлических конструкций с горючими и трудногорючими утеплителями.

## **10. Обязанности должностных лиц**

10.1. В ГКУ «ТЦМ» ответственность за пожарную безопасность возлагается на лиц, назначенных приказом по учреждению и руководителей структурных подразделений или должностных лиц, исполняющих их обязанности, которые несут персональную ответственность за выполнение настоящей Инструкции в установленном законодательством порядке.

**10.2. Работники ГКУ «ТЦМ»** в целях соблюдения пожарной безопасности обязаны:

– знать и соблюдать настоящую Инструкцию;

– в установленном порядке проходить вводный, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой инструктажи по пожарной безопасности;

– знать места расположения первичных средств пожаротушения, а также уметь их применять;

– выполнять меры пожарной безопасности при использовании электроприборами (компьютерами, кондиционерами, холодильниками, плитками, чайниками, утюгами, светильниками), газовыми приборами, предметами бытовой химии, а также при проведении работ с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, горючими материалами, другими опасными в пожарном отношении веществами;

– осмотреть помещение на предмет пожарной безопасности (уходя из помещения по окончании рабочего дня) обязательно выключить освещение, отключить от электросети оргтехнику и все имеющиеся электроприборы, закрыть окна, запереть на ключ дверь.

**10.3. Ответственные за пожарную безопасность** в зданиях и помещениях, занимаемых ГКУ «ТЦМ», **ДОЛЖНЫ:**

– знать требования Правил противопожарного режима в Российской Федерации;

– следить за противопожарным состоянием территории, помещений, эвакуационных путей и выходов, установленных проездов, подъездов и мест расстановки пожарной техники, исправностью первичных средств пожаротушения с обеспечением свободных подходов к ним, а также за своевременным выполнением противопожарных мероприятий;

– знать места расположения первичных средств пожаротушения;

– уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения;

– знать места расположения средств пожарной сигнализации и связи (телефонов, пожарных извещателей, кнопок пожарной сигнализации).

– разъяснять работникам ГКУ «ТЦМ» требования пожарной безопасности, действующие в ГКУ «ТЦМ», порядок действий в случае возникновения пожара;

– своевременно подавать заявки на техническое обслуживание первичных средств пожаротушения, систем и средств пожарной автоматики и пожаротушения на объекте;

– проводить не реже 1 раза в полугодие практические тренировки по эвакуации людей из зданий в случае пожара.

**10.4. Ответственные за пожарную безопасность в зданиях и помещениях, занимаемых ГКУ «ТЦМ», осуществляют КОНТРОЛЬ за:**

– исправным состоянием систем и средств противопожарной защиты объекта (автоматических установок пожарной сигнализации, установок систем противодымной защиты, системы оповещения людей о пожаре, средств пожарной сигнализации, противопожарных дверей, противопожарных и дымовых клапанов, защитных устройств в противопожарных преградах) и своевременным проведением регламентных работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту систем;

– исправным состоянием знаков пожарной безопасности, в том числе обозначающих пути эвакуации и эвакуационные выходы;

– выполнением требований, предусмотренных ст. 12 Федерального закона от 23 февраля 2013 года № 15-ФЗ «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака»;

– наличием на дверях помещений производственного и складского назначения и наружных установках обозначение их категорий по взрывопожарной и пожарной опасности, а также класса зоны в соответствии с требованиями Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

– соблюдением проектных решений и требований нормативных документов по пожарной безопасности (в том числе по освещенности, количеству, размерам и объемно-планировочным решениям эвакуационных путей и выходов, а также по наличию на путях эвакуации знаков пожарной безопасности) в соответствии с требованиями;

– укомплектованностью пожарных кранов внутреннего противопожарного водопровода пожарными рукавами, ручными пожарными стволами и вентилями, перекатку пожарных рукавов (не реже 1 раза в год), а также надлежащее состояние водокольцевых катушек, с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты;

– исправным состоянием и своевременным проведением проверок работоспособности задвижек с электроприводом (не реже 2 раз в год), установленных на обводных линиях водомерных устройств и пожарных основных рабочих и резервных пожарных насосных агрегатов (ежемесячно), с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты;

– ведением документации по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту систем противопожарной защиты зданий и сооружений, первичных средств пожаротушения, предусмотренной действующими нормативно-правовыми актами по выполнению мер пожарной безопасности;

– оперативным принятием мер, включая своевременное информирование руководства ГКУ «ТЦМ», по устранению нарушений требований пожарной безопасности, создающих угрозу деятельности учреждения, его работникам и иным лицам.

**10.5. Ответственные за пожарную безопасность в структурном подразделении ГКУ «ТЦМ»** (Руководители структурных подразделений (отделов)) обязаны:

– проводить вводные, первичные на рабочем месте, повторные, внеплановые и целевые противопожарные инструктажи;

– точно выполнять требования правил пожарной безопасности и настоящей Инструкции;

В занимаемых помещениях, где размещены кабинеты отдела:

– контролировать проведение уборки рабочих мест и помещений от горючих материалов и отходов перед окончанием рабочего дня, отключение электроприборов и закрытие помещений по окончании рабочего дня;

– следить за исправностью приборов отопления, вентиляции, электроустановок, технологического оборудования в помещениях, где размещаются рабочие места работников отдела, и немедленно принимают меры по устранению обнаруженных неисправностей, которые могут привести к возникновению пожара.

## **11. Обязанности и действия работников при возникновении пожара**

**11.1. Каждый работник** организации и работники, временно прибывшие в организацию по служебной необходимости при обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении (задымление, запах гари) обязаны:

– сообщить о пожаре в пожарную охрану по телефону **01** (с сотового телефона **101, 112**) (при этом назвать адрес объекта, место возникновения пожара, свою фамилию, имя, отчество и телефон);

– сообщить о пожаре своему непосредственному или вышестоящему руководителю, или лицу, к которому прибыл в организацию по служебному заданию;

– оповестить других сотрудников в установленном порядке, а также при помощи кнопки включения пожарной сигнализации (месторасположение обозначено на планах эвакуации);

– отключить от электросети, имеющиеся в помещении электроприборы, оргтехнику и закрыть окна. При выходе из помещения плотно закрыть за собой двери не закрывая на ключ;

– принять меры по эвакуации людей и материальных ценностей в соответствии с планами эвакуации, находящихся на этажах.

– при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей принять меры по тушению пожара в начальной стадии первичными средствами пожаротушения, находящимися на этажах и помещениях.

**11.2. Ответственный за пожарную безопасность в структурном подразделении ГКУ «ТЦМ» (отделе) в случае получения сигнала (информации) о пожаре обязан:**

– продублировать сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану по телефону **01** (с сотового телефона **101, 112**) и оповестить руководство и дежурные службы объекта;

– немедленно сообщить руководителю учреждения о пожаре и принять предусмотренные планами эвакуации при пожаре меры по эвакуации людей, документов, имущества;

– немедленно оповестить подчиненных работников и посетителей о возникшем пожаре и организовать их эвакуацию в безопасное место, при необходимости организовать оказание первой помощи пострадавшим;

– проконтролировать, чтобы работники взяли с собой средства индивидуальной защиты органов дыхания и при необходимости использовать их;

– на месте сбора после эвакуации проверить наличие работников, проинформировать руководство.

**11.3. Ответственный за пожарную безопасность на объекте (в здании) ГКУ «ТЦМ» при получении сигнала (информации) о пожаре обязан:**

– немедленно прибыть к месту пожара;

– проверить время сообщения о возникновении пожара в пожарную охрану. При необходимости продублировать сообщение о пожаре по телефону **01** (с сотового телефона **101, 112**);

– проверить включение автоматических систем противопожарной защиты (систем оповещения людей о пожаре, пожаротушения, противодымной защиты);

– принять информацию от руководителей структурных подразделений о принятых мерах;

– при необходимости дать распоряжение лицу, ответственному на электробезопасность здания, об отключении электроэнергии (за исключением систем противопожарной защиты здания);

– прекратить все работы в здании, кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара;

– проверить эвакуацию за пределы опасной зоны всех сотрудников, не участвующих в тушении пожара, при необходимости дать дополнительные указания об их эвакуации;

– при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей осуществлять общее руководство по тушению пожара первичными средствами пожаротушения, находящимися на этажах и в помещениях, до прибытия подразделений пожарной охраны;

– обеспечить соблюдение требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара;

– организовать одновременно с тушением пожара эвакуацию горючих веществ и материальных ценностей;

– встретить подразделения пожарной охраны и оказать помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара;

– сообщить подразделениям пожарной охраны, привлекаемым для тушения пожаров и проведения, связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ, сведений, необходимых для обеспечения безопасности личного состава, о хранящихся на объекте опасных (взрывоопасных) веществах;

– по прибытии пожарного подразделения проинформировать руководителя тушения пожара о конструктивных особенностях здания, прилегающих строений и сооружений, количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых веществ, материалов и других сведениях, необходимых для успешной ликвидации пожара.

**11.4. Дежурный персонал (службы охраны – в соответствии с государственным контрактом)** контролирует общую ситуацию и состояние пожарной безопасности на объекте с помощью аппаратуры видеонаблюдения и охранно-пожарной сигнализации выведенной на пункт охраны. При срабатывании автоматической пожарной сигнализации, обнаружении пожара или признаков горения (запаха гари, задымления, повышенной температуры) в здании дежурный персонал обязан:

– при пожаре немедленно сообщить о пожаре по телефону **01** (с сотового телефона **101, 112**);

– проверить включение автоматических систем противопожарной защиты (автоматической пожарной сигнализации, системы оповещения людей о пожаре, противодымной защиты);

– открыть все имеющиеся в здании двери эвакуационных выходов;

– во время эвакуации оказывать помощь работникам и посетителям, находящимся в здании. При необходимости вызвать бригаду скорой медицинской помощи по телефону – **03** (с сотового телефона **103, 112**);

– обеспечить беспрепятственный проезд пожарной техники к месту пожара;

– обеспечить сохранность материальных средств и имущества учреждения;

– в случае сработки автоматической пожарной системы дежурный персонал должен руководствоваться Инструкцией по эксплуатации автоматических установок пожарной сигнализации, а также Инструкцией о порядке действий при получении сигналов о пожаре и неисправности систем противопожарной защиты объекта (Порядок действий при тревоге), которые должны быть размещены около пульта управления АПС;

**11.5.** При обнаружении пожара или признаков горения на объектах (задымление, запах гари, повышение температуры) в нерабочее время, выходные или праздничные дни дежурный персонал обязан немедленно сообщить о пожаре по телефону **01** (с сотового телефона **101, 112**) и доложить ответственному за пожарную безопасность здания и своему непосредственному руководителю.

**11.6.** Дальнейшие действия службы охраны при пожаре определяются должностными инструкциями и планом здания. Также должно быть обеспечено

наличие исправных ручных электрических фонарей из расчета не менее 1 фонаря на каждого дежурного и средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара из расчета не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на каждого дежурного.

## **12. Обучение по пожарной безопасности**

12.1. Противопожарные инструктажи подразделяются на: вводный, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой.

12.2. Противопожарный инструктаж проводится по специальным программам обучения мерам пожарной безопасности работников, утвержденными приказом ГКУ «ТЦМ».

## **13. Огнетушители**

13.1. Объект защиты обеспечивается огнетушителями по нормам согласно приложениям № 1 и 2 к Правилам противопожарного режима в РФ.

13.2. Огнетушители служат для тушения очагов возгорания в начальной их стадии, а также для противопожарной защиты небольших сооружений, машин и механизмов.

13.3. Огнетушители бывают ручные и передвижные. К ручным огнетушителям относятся все типы огнетушителей с объемом корпуса, вмещающим до 10л заряда. Огнетушители с большим объемом заряда относятся к передвижным огнетушителям, для их перемещения корпуса огнетушителей устанавливаются на специальные тележки.

13.4. Огнетушители различаются по конструкции и типу используемого огнетушащего средства. В соответствии с применяемым огнетушащим веществом огнетушители могут быть:

- пенные (химические, воздушно-пенные, химические воздушно-пенные);
- газовые (углекислотные, хладоновые, бромхладоновые);
- порошковые;
- воздушно-эмульсионные.

13.5. Огнетушители не допускается размещать вблизи отопительных и нагревательных приборов, а также в местах, не защищенных от действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.

13.6. Каждый огнетушитель, установленный на объекте должен иметь эксплуатационный паспорт (далее – паспорт) и порядковый номер. Запускающее или запорно-пусковое устройство огнетушителя должно быть опломбировано одноразовой пломбой.

13.7. На одноразовую пломбу наносятся следующие обозначения:

- индивидуальный номер пломбы;
- дата зарядки огнетушителя с указанием месяца и года.

13.8. На каждый огнетушитель, установленный на объекте, заводят паспорт.

13.9. В журнале учета огнетушителей на объекте должна содержаться следующая информация:



- марка огнетушителя, присвоенный ему номер, заводской номер, дата введения его в эксплуатацию, место его установки;
- дата последней перезарядки и дата следующей перезарядки;
- должность, фамилия, имя, отчество и подпись ответственного лица.

13.10. Огнетушители необходимо регулярно осматривать, очищать от грязи и пыли. Во время визуальных осмотров необходимо проверять целостность пломбы и бирки. Огнетушители с неисправными узлами, глубокими вмятинами и коррозией на корпусе не подлежат дальнейшей эксплуатации и должны заменяться новыми.

13.11. Огнетушители, использованные во время пожара, а также во время занятий персонала, необходимо в кратчайшие сроки убрать из помещений для последующей их зарядки.

Для проведения занятий с применением огнетушителей рекомендуется использовать огнетушители, у которых наступил, или приближается срок очередной перезарядки.

13.12. Применяемые огнетушители должны находиться в исправном состоянии и постоянной готовности.

### **13.13. Углекислотные огнетушители (ОУ)**

Для тушения загораний различных веществ и материалов, а также электроустановок под напряжением до 10000 В (10кВ) применяются углекислотные огнетушители, заряженные сжиженным углекислым газом.

Принцип действия углекислотных огнетушителей заключается в следующем: при приведении огнетушителя в действие углекислота в виде газа или углекислотного снега, направленная в зону загорания, снижает концентрацию кислорода и одновременно охлаждает горящее вещество и окружающую среду.

Углекислотные огнетушители эффективны при температуре не ниже -25С. При более низкой температуре – давление углекислоты в баллоне падает, выход ее замедляется, эффективность огнетушителя резко снижается.

Углекислотные огнетушители подразделяются на ручные и передвижные.

Огнетушитель подлежит замене, если превышен срок периодического освидетельствования баллона, сорвана пломба, имеются механические повреждения, огнетушитель не укомплектован.

Для приведения в действие ОУ-2, ОУ-5, ОУ-8 необходимо:

– используя транспортную рукоятку, снять и поднести огнетушитель к месту горения;

– направить раструб на очаг горения и открыть запорно-пусковое устройства (рычаг), предварительно сорвав пломбу и выдернув чеку (запорно-пусковое устройство позволяет прерывать подачу углекислоты).

Рабочее положение огнетушителя – вертикальное.

Выходящую из раструба струю углекислоты следует направлять с наветренной стороны в место наиболее активного горения, не ближе 1м от очага горения.

При тушении загораний легковоспламеняющихся и горючих жидкостей струю углекислоты следует направлять под углом к поверхности горения,

не допуская при этом разбрызгивания, под основание пламени с края и по мере сбивания пламени перемещать струю углекислоты по площади горения.

При тушении пожара следует иметь в виду, что при работе огнетушителя температура раструба понижается до  $-70^{\circ}\text{C}$ .

После применения углекислотных огнетушителей в закрытых помещениях, последние необходимо проветрить.

#### **13.14. Порошковые огнетушители (ОП)**

Порошковые огнетушители служат для тушения пожаров и загораний твердых, жидких и газообразных веществ, а также электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 В.

Для приведения в действие порошковых огнетушителей ОП-2, ОП-5 и ОП-10 необходимо:

- поднести огнетушитель к очагу пожара;
- выдернуть клин или чеку;
- нажать на рычаг и направить струю порошка в огонь.

Для прекращения подачи струи порошка достаточно отпустить рычаг.

Допускается многократное пользование и прерывистое действие.

Огнетушитель следует держать строго вертикально, не переворачивая его.

Не следует использовать порошковые огнетушители для защиты оборудования, которое может выйти из строя при попадании порошка (электронное оборудование, электрические машины коллекторного типа).

#### **13.15. Размещение огнетушителей**

Огнетушители следует располагать на защищаемом объекте в соответствии с требованиями ГОСТ 12.4.009 (раздел 2.3), таким образом, чтобы они были защищены от воздействия прямых солнечных лучей, тепловых потоков, механических воздействий и других неблагоприятных факторов (агрессивная среда, повышенная влажность, вибрация). Размещать огнетушители предпочтительнее вблизи мест наиболее вероятного возникновения пожара, вдоль путей прохода, а также около выходов из помещений, с обязательным условием: огнетушители должны быть хорошо видны и легкодоступны. Огнетушители не должны препятствовать (мешать проходу) эвакуации людей во время пожара.

Для размещения первичных средств пожаротушения в производственных и складских помещениях, а также на территории защищаемых объектов могут оборудоваться пожарные щиты (пункты).

В помещении, с производственным или другим оборудованием, заслоняющим огнетушители, должны быть установлены указатели их местоположения. Указатели должны быть выполнены по ГОСТ 12.4.026 и располагаться на видных местах на высоте 2,0 – 2,5 м от уровня пола, с учетом условий их видимости (ГОСТ 12.4.009).

Расстояние от возможного очага пожара до ближайшего огнетушителя определяется требованиями правил, оно не должно превышать 20 м для общественных зданий и сооружений; 30 м – для помещений категорий А, Б и В; 40 м – для помещений категорий В и Г; 70 м – для помещений категории Д.

Здания и сооружения производственного и складского назначения площадью более 500 кв. метров должно дополнительно оснащаться передвижными огнетушителями по нормам, предусмотренным приложением N 2 ППР в РФ. Не требуется оснащение передвижными огнетушителями зданий и сооружений категории Д по взрывопожарной и пожарной опасности.

Огнетушители, размещенные в коридорах, проходах, не должны препятствовать безопасной эвакуации людей. Огнетушители следует располагать на видных местах вблизи от выходов из помещений на высоте не более 1,5 метра до верха корпуса огнетушителя, либо в специальных подставках из негорючих материалов, исключающих падение или опрокидывание.

Порошковые и углекислотные огнетушители разрешается устанавливать на улице и в не отапливаемых помещениях при температуре не ниже минус 20С.

Грузовые и легковые автомобили должны комплектоваться порошковыми огнетушителями с вместимостью корпуса не менее 2 л (типа ОП-2).

Автобусы особо малого класса (типа «Газель», РАФ) оснащаются, как минимум, одним огнетушителем типа ОП-2; автобусы малого класса (типа ПАЗ) – двумя огнетушителями ОП-2.

На всех автомобилях огнетушители должны располагаться в кабине, в непосредственной близости от водителя или в легкодоступном месте. Запрещается хранение огнетушителей в багажнике, кузове и в других местах, доступ к которым затруднен. Огнетушители, размещаемые вне кабины, следует защищать от воздействия осадков, солнечных лучей и грязи.

Конструкция кронштейна должна быть надежной, чтобы исключалась вероятность выпадения из него огнетушителя при движении автомобиля, а также при столкновении или ударе его о препятствие.

### **13.16. Техническое обслуживание огнетушителей и их перезарядка**

Огнетушители, введенные в эксплуатацию, должны подвергаться периодическому техническому обслуживанию, которое обеспечивает поддержание огнетушителей в постоянной готовности к использованию и надежную работу всех узлов огнетушителя в течение всего срока его эксплуатации. Техническое обслуживание огнетушителей включает в себя периодические проверки, осмотры, испытания, ремонт и перезарядку огнетушителей.

Периодические проверки необходимы для контроля состояния огнетушителей, контроля места их установки и надежности крепления, возможности свободного подхода к ним, а так же наличия, расположения и читаемости инструкции по работе с огнетушителями.

Техническое обслуживание огнетушителей должно проводиться организацией, имеющей лицензию МЧС.

Огнетушители, выведенные на время ремонта, испытания или перезарядки из эксплуатации, должны заменяться резервными огнетушителями с аналогичными параметрами.

Перед вводом огнетушителя в эксплуатацию он должен быть подвергнут первичной проверке, в процессе которой производят внешний осмотр, проверяют комплектацию огнетушителя и соответствие места его установки (заметность

огнетушителя или указателя места его установки, возможность свободного подхода к нему), а также читаемость и доходчивость инструкции по работе с огнетушителем.

В ходе проведения внешнего осмотра контролируется:

- отсутствие вмятин, сколов, глубоких царапин на корпусе, узлах управления, гайках и головке огнетушителя;
- состояние защитных и лакокрасочных покрытий;
- наличие четкой и понятной инструкции;
- состояние предохранительного устройства;
- исправность манометра или индикатора давления (если он предусмотрен конструкцией огнетушителя), наличие необходимого клейма и величина давления в огнетушителе закачного типа или в газовом баллоне;
- масса огнетушителя, а также масса ОТВ в огнетушителе (последнюю определяют расчетным путем);
- состояние гибкого шланга (при его наличии) и распылителя ОТВ (на отсутствие механических повреждений, следов коррозии или других предметов, препятствующих свободному выходу ОТВ из огнетушителя);
- состояние ходовой части и надежность крепления корпуса огнетушителя на стене.

Результат проверки заносят в паспорт огнетушителя и в журнал учета огнетушителей.

Ежеквартальная проверка включает в себя осмотр места установки огнетушителей и подходов к ним, а также проведение внешнего осмотра огнетушителей.

Ежегодная проверка огнетушителей включает в себя внешний осмотр огнетушителей, осмотр места их установки и подходов к ним. В процессе ежегодной проверки контролируют величину утечки вытесняющего газа из газового баллона или ОТВ из газовых огнетушителей.

При постоянном воздействии на огнетушители таких неблагоприятных факторов, как близкая к предельному значению (по техническим данным на огнетушитель) положительная или отрицательная температура окружающей среды, влажность воздуха более 90% (при 25 град С), коррозионно-активная среда, воздействие вибрации и т.д., проверка огнетушителей и контроль ОТВ должны проводиться не реже одного раза в 6 месяцев.

Если в ходе проверки обнаружено несоответствие какого-либо параметра огнетушителя требованиям нормативных документов, необходимо устранить причины выявленных отклонений параметров и отправить на перезарядку огнетушитель.

Порошковые огнетушители при ежегодном техническом осмотре выборочно не менее 3% от общего количества огнетушителей одной марки, но не менее 1 шт.) разбирают и производят проверку основных эксплуатационных параметров огнетушащего порошка (внешний вид, наличие комков или посторонних предметов, сыпучесть, возможность разрушения небольших комков до пылевидного состояния при их падении с высоты 20см, содержание влаги

и дисперсность). В случае, если хотя бы по одному из параметров порошок не удовлетворяет требованиям нормативной и технической документации, все огнетушители данной марки подлежат перезарядке.

Порошковые огнетушители, используемые для защиты транспортных средств, проверяют в полном объеме с интервалом не реже одного раза в 12 месяцев.

#### Перезарядка огнетушителей.

Срок перезарядки огнетушителей – один раз в пять лет.

О проведенной перезарядке огнетушителя делают отметку в журнале учета огнетушителей, а также в его паспорте.

### **14. Внутренний противопожарный водопровод**

14.1. Противопожарное водоснабжение на объекте должно быть исправным, своевременно обслуживаться и ремонтироваться. Не реже 2 раз в год (весной и осенью) организуется проверка работоспособности и укомплектованности внутреннего противопожарного водопровода и не реже 1 раза в год организуется перекачка пожарных рукавов, также проводится проверка состояния водокольцевых катушек с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

Пожарные краны устанавливаются в пожарных шкафах из негорючих материалов. На пожарных шкафах должна быть наклейка с указанием номера шкафа, номера телефона вызова пожарной охраны.

14.2. Пожарный рукав должен быть присоединен к пожарному крану и пожарному стволу и размещаться в навесных, встроенных или приставных пожарных шкафах, имеющих элементы для обеспечения их опломбирования и фиксации в закрытом положении.

14.3. Пожарные шкафы (за исключением встроенных пожарных шкафов) крепятся к несущим или ограждающим строительным конструкциям, при этом обеспечивается открывание дверей шкафов не менее, чем на 90 градусов.

14.4. На объектах, где имеются пожарные резервуары, необходимо обеспечить их утепление и очистку от снега и льда в зимнее время, а также доступность подъезда пожарной техники и забора воды в любое время года. Направление движения к пожарным гидрантам и резервуарам, являющимся источником противопожарного водоснабжения, должно обозначаться указателями с четко нанесенными цифрами расстояния до их месторасположения.

14.5. Запрещается стоянка автотранспорта на крышках колодцев пожарных гидрантов.

14.6. В помещении насосных станций должны быть вывешены схемы противопожарного водоснабжения и схемы обвязки насосов. Обеспечивается исправное состояние и проведение проверок работоспособности задвижек с электроприводом (не реже 2 раз в год), установленных на обводных линиях водомерных устройств и пожарных основных рабочих и резервных пожарных насосных агрегатов (ежемесячно), с внесением информации в журнал эксплуатации

систем противопожарной защиты.

14.7. Запрещается использовать для хозяйственных и производственных целей запас воды, предназначенный для нужд пожаротушения.

14.8. Для приведения противопожарного водопровода в действие внутри здания необходимо не менее 2 работников:

- 1) первый работник срывает пломбу и открывает пожарный шкаф;
- 2) второй работник берет ствол и разматывает рукав в направлении очага возгорания;
- 3) первый работник открывает пожарный кран;
- 4) второй работник работает стволом на тушении пожара.

14.9. Запрещается тушить электроустановки с помощью противопожарного водопровода.

## **15. Ящики с песком**

15.1. Ящики для песка должны иметь объем 0,5 куб. метра и комплектоваться совковой лопатой. Конструкция ящика должна обеспечивать удобство извлечения песка и исключать попадание осадков.

15.2. Ящики с песком, как правило, устанавливаются со щитами в помещениях или на открытых площадках, где возможен разлив легковоспламеняющихся или горючих жидкостей.

15.3. Для помещений и наружных технологических установок категорий А, Б и В1-В4 по взрывопожарной и пожарной опасности предусматривается запас песка 0,5 м<sup>3</sup> на каждые 500 м<sup>2</sup> защищаемой площади.

15.4. Тушение песком должно производиться путем разбрасывания его по горячей поверхности, чем достигается механическое воздействие на пламя и его частичная изоляция.

15.5. Песок, который хранится в металлических ящиках вместимостью 0,5 м<sup>3</sup>, должен быть постоянно сухим, сыпучим, без комков. Один раз в год необходимо перемешивать и удалять комки.

15.6. Допускается применять песок для предотвращения растекания горючих жидкостей, а также для их засыпки с последующей уборкой помещения.

## **16. Покрывала для изоляции очага возгорания**

16.1. Покрывала для изоляции очага возгорания должны обеспечивать тушение пожаров классов А, В, Е и иметь размер не менее одного метра шириной и одного метра длиной.

Покрывала для изоляции очага возгорания должны храниться в водонепроницаемых закрывающихся футлярах (чехлах, упаковках), позволяющих быстро применить эти средства в случае пожара.

1 раз в год должна проводиться проверка покрывала для изоляции очага возгорания на предмет отсутствия механических повреждений и его целостности с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

16.2. В помещение, где применяются и (или) хранятся легковоспламеняющиеся и (или) горючие жидкости, размеры полотен должны быть не менее 2 x 1,5м.

16.3. При небольших пожарах покрывала для изоляции очага возгорания набрасываются на горящую поверхность, изолируя ее от доступа воздуха.

16.5. Покрывала для изоляции очага возгорания предназначены для тушения небольших очагов пожаров при воспламенении веществ, горение которых не может происходить без доступа воздуха.

## **17. Пожарные щиты первичных средств пожаротушения**

17.1. Производственные и (или) складские здания, не оборудованные внутренним противопожарным водопроводом или автоматическими установками пожаротушения (за исключением зданий, оборудовать которые установками пожаротушения и внутренним противопожарным водопроводом не требуется), помещения различного назначения, в которых проводятся огневые работы, а также территории, не имеющих источников наружного противопожарного водоснабжения, удаленные на расстояние более 100 метров от источников наружного противопожарного водоснабжения, должны оборудоваться пожарными щитами.

17.2. Требуемое количество пожарных щитов для зданий, сооружений, строений и территорий определяется в соответствии с приложением № 6 к Правилам противопожарного режима в РФ.

17.3. Пожарные щиты комплектуются немеханизированным пожарным инструментом и инвентарем согласно приложению № 7 к Правилам противопожарного режима в РФ.

## **18. Общие требования к содержанию наружных пожарных лестниц и автоматических установок пожарной сигнализации.**

18.1. Наружные пожарные лестницы и ограждения на крышах зданий должны быть в исправном состоянии, также должна быть организована их очистка от снега и наледи в зимнее время. Не реже 1 раза в 5 лет должны проводиться эксплуатационные испытания пожарных лестниц и ограждений на крыше с составлением соответствующего протокола испытаний и внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

18.2. Автоматические установки пожарной сигнализации и система оповещения людей о пожаре должны быть в исправном состоянии. Не реже 1 раза в месяц должна проводиться проверка работоспособности указанных систем, а также средств противопожарной защиты с оформлением соответствующего акта проверки.

18.3. При монтаже, ремонте, техническом обслуживании и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения должны соблюдаться проектные решения и специальные технические условия, а также регламент технического обслуживания указанных систем, утверждаемый руководителем организации.

На объекте должна храниться техническая документация на системы противопожарной защиты, в том числе технические средства, функционирующие в составе указанных систем, и результаты пусконаладочных испытаний указанных систем.

18.4. На объектах (в помещениях), где не требуются технические средства оповещения людей о пожаре, руководитель структурного подразделения должен определить порядок оповещения людей о пожаре и назначить ответственных за это лиц.

18.5. Перевод установок с автоматического пуска на ручной запрещается, за исключением случаев, предусмотренных нормативными документами по пожарной безопасности.

18.6. Регламентные работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту (ТО и ППР) автоматической пожарной сигнализации и оповещения людей о пожаре должны осуществляться в соответствии с годовым планом-графиком, составленным с учетом технической документации заводов – изготовителей и сроками проведения технического обслуживания, ремонтных работ. ТО и ППР должны выполняться специализированной организацией, имеющую лицензию, по договору.

18.7. Информация о работах, проводимых со средствами обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, вносится в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

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

18.9. Расстояние от пожарных извещателей до складироваемых материалов и оборудования должно быть не менее 0,6м.

18.10. Места установки ручных пожарных извещателей, кнопок включения установок пожаротушения должны быть обозначены знаком.

18.11. При эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения сверх срока службы, установленного изготовителем (поставщиком), и при отсутствии информации изготовителя (поставщика) о возможности дальнейшей эксплуатации на объекте должно быть обеспечено ежегодное проведение испытаний средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения до их замены в установленном порядке.

Инструкцию подготовил:  
инженер 1 категории отдела обеспечения  
деятельности противопожарной службы  
Свердловской области

Е.В. Башлыкова