

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник управления-  
проректор по безопасности

Н.Е. Тарасов

01 10

2022г.

**Инструкция о мерах пожарной безопасности  
для Центра культуры ТГУ  
(ИПБ-13)**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящая Инструкция о мерах пожарной безопасности для Центра культуры ТГУ (далее - Инструкция) устанавливает требования пожарной безопасности, определяющие правила поведения лиц, осуществляющих свою деятельность в помещениях Центра культуры ТГУ (далее - ЦК), порядок организации рабочего процесса и содержания территории, здания и помещений ЦК.

1.2. Инструкция разработана, исходя из специфики пожарной опасности помещений ЦК, технологических процессов и производственного оборудования, имеющегося в ЦК и в соответствии с требованиями, установленными:

- Федеральным законом № 69-ФЗ от 21.12.1994 «О пожарной безопасности»;
- Федеральным законом № 123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Федеральным законом № 384-ФЗ от 30.12.2009 «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;
- Правилами противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства РФ № 1479 от 16.09.2020 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» (далее - ППР) и иными нормативными правовыми актами, регулирующими вопросы пожарной безопасности;
- стандартами, строительными нормами и другими утвержденными в установленном порядке нормативными документами, регламентирующими требования пожарной безопасности.

1.3. Настоящая Инструкция является обязательной для исполнения всеми работниками, обучающимися и лицами, осуществляющими свою деятельность в помещениях ЦК.

1.4. Здание ЦК расположено по адресу:

Наименование объекта ТГУ	Адрес
Центр культуры ТГУ	пр. Ленина, 36, стр. 1

1.5. Для обеспечения соблюдения требований пожарной безопасности на территории, в здании и в помещениях ЦК, приказом ректора ТГУ назначаются ответственные за обеспечение пожарной безопасности.

1.6. Ответственные за обеспечение пожарной безопасности обязаны:

- знать и строго соблюдать требования нормативных правовых актов по пожарной

безопасности (ППР, настоящей Инструкции, Инструкции о порядке обучения мерам пожарной безопасности работников и обучающихся ТГУ (ИПО-1) и др.);

– строго поддерживать установленный противопожарный режим, не допускать действий, которые могут привести к пожару или загоранию;

– знать расположение первичных средств пожаротушения и уметь ими пользоваться;

– в случае возникновения пожара, принимать все зависящие от них меры по спасению и эвакуации людей и ликвидации пожара.

1.7. Ответственные за обеспечение пожарной безопасности в здании (помещениях) ЦК (директор ЦК, комендант ЦК, руководители структурных подразделений, расположенных в здании ЦК) отвечают:

– за организацию и контроль проведения первоочередных действий и эвакуации людей в случае возникновении пожара в ЦК;

– за проведение противопожарных инструктажей (первичных, повторных, внеплановых и целевых);

– за соблюдение требований пожарной безопасности, предъявляемых к первичным средствам пожаротушения, пожарному оборудованию и инструменту, средствам индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре, за их содержание в исправное состояние;

– за состояние огнетушителей, их укомплектованность и своевременное техническое обслуживание;

– за укомплектованность шкафов пожарных кранов пожарно-техническим оборудованием (пожарными рукавами, стволами, клапанами, огнетушителями и т.д.), за их состояние, внешний вид и своевременное техническое обслуживание;

– за ведение журнала эксплуатации систем противопожарной защиты и журнала учета огнетушителей;

– за соблюдение требований пожарной безопасности, предъявляемых к эвакуационным путям, эвакуационным и аварийным выходам;

– за разработку и реализацию мер по обеспечению пожарной безопасности;

– за обеспечение пожарной безопасности при проведении мероприятий с массовым пребыванием людей;

– за выполнение предписаний, постановлений и иных законных требований должностных лиц пожарной охраны.

1.8. Начальник хозяйственного отдела ТГУ является ответственным за пожарную безопасность, обеспечивающим соблюдение требований пожарной безопасности, предъявляемых:

– к противопожарным расстояниям между зданиями ТГУ (за исключением общежитий);

– к проездам и подъездам к зданию ЦК;

– к наружным открытым лестницам, предназначенным для эвакуации людей из здания при пожаре (при наличии);

– к наружным пожарным лестницам и пожарным гидрантам.

1.9. Работники ТГУ допускаются к работе на территории и объектах ТГУ после прохождения обучения мерам пожарной безопасности. Обучение работников ТГУ осуществляется по программам противопожарного инструктажа или программам дополнительного профессионального образования.

1.10. Противопожарный инструктаж осуществляется лицами, ответственными за

проведение противопожарных инструктажей, назначенными приказом ректора ТГУ или распоряжением руководителя структурного подразделения, расположенного в здании ЦК.

1.11. Порядок и сроки обучения лиц мерам пожарной безопасности определяются «Инструкцией о порядке обучения мерам пожарной безопасности работников и обучающихся ТГУ (ИПО-1)» с учетом требований нормативных правовых актов Российской Федерации.

1.12. Вводный противопожарный инструктаж проводится до начала выполнения трудовой деятельности в организации:

- со всеми лицами, вновь принимаемыми на работу, в том числе временную, в организации;
- с лицами, командированными, прикомандированными на работу в организации;
- с иными лицами, осуществляющими трудовую деятельность в организации, по решению руководителя организации.

1.13. Первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте проводится непосредственно на рабочем месте до начала трудовой деятельности в организации:

- со всеми лицами, прошедшиими вводный противопожарный инструктаж;
- с лицами, переведенными из другого подразделения, либо с лицами, которым поручается выполнение новой для них трудовой деятельности в организации.

1.14. Повторный противопожарный инструктаж проводится не реже 1 раза в год со всеми лицами, осуществляющими трудовую деятельность в организации, с которыми проводился вводный противопожарный инструктаж и первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте.

Повторный противопожарный инструктаж проводится не реже 1 раза в полгода со всеми лицами, осуществляющими трудовую деятельность на объектах защиты, предназначенных для временного пребывания 50 и более человек одновременно, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, а также с лицами, осуществляющими трудовую деятельность в организации, связанную с охраной (защитой) объектов и (или) имущества организации.

1.15. Внеплановый противопожарный инструктаж проводится:

- при введении в действие новых или внесении изменений в действующие нормативные правовые акты Российской Федерации, нормативные документы по пожарной безопасности, содержащие требования пожарной безопасности, применимые к ЦК;
- при изменении технологического процесса производства, техническом перевооружении, замене или модернизации оборудования, инструментов, исходного сырья, материалов, а также изменении других факторов, влияющих на противопожарное состояние здания (помещений) ЦК;
- при нарушении лицами, осуществляющими трудовую деятельность в здании (помещениях) ЦК, обязательных требований пожарной безопасности, которые могли привести или привели к пожару;
- в случае перерыва в осуществлении трудовой деятельности более чем на 60 календарных дней перед началом осуществления трудовой деятельности в здании (помещениях) ЦК, предназначенных для временного пребывания 50 и более человек одновременно, в помещениях ЦК, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, а также у лиц, осуществляющих трудовую деятельность в здании ЦК, связанную с охраной (защитой)

объекта и (или) имущества организации;

- по решению руководителя организации или назначенного им лица.

1.16. Целевой противопожарный инструктаж проводится, в том числе в следующих случаях:

- перед выполнением огневых работ и других пожароопасных и пожаровзрывоопасных работ, на которые оформляется наряд-допуск;
- перед выполнением других огневых, пожароопасных и пожаровзрывоопасных работ, в том числе не связанных с прямыми обязанностями по специальности, профессии;
- перед ликвидацией последствий пожаров, аварий, стихийных бедствий и катастроф;
- в иных случаях, определяемых руководителем организации.

1.17. О проведении противопожарных инструктажей лицо, ответственное за проведение противопожарных инструктажей делает запись в журнале учета противопожарных инструктажей, с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего.

1.18. Директор ЦК и (или) комендант ЦК обеспечивает проведение не реже 1 раза в полугодие практических тренировок по эвакуации лиц, осуществляющих свою деятельность в здании ЦК.

1.19. При аренде помещений, арендаторами должны выполняться противопожарные требования и нормы для данного типа здания, помещения, а также выполняться организационно-распорядительные документы по пожарной безопасности ТГУ.

1.20. Работники ТГУ за нарушение требований пожарной безопасности, а также за иные правонарушения в области пожарной безопасности могут быть привлечены к дисциплинарной, административной или уголовной ответственности в соответствии с действующим законодательством.

## **2. Характеристики территории и помещений ЦК и специфика их пожарной опасности**

2.1. Здание ЦК относится к объекту защиты класса функциональной пожарной опасности Ф2.1.

2.2. Помещения в здании ЦК относятся к следующим классам функциональной пожарной опасности:

- административные кабинеты - Ф4.3;
- учебные помещения, учебные аудитории, репетиционные помещения - Ф4.2;
- учебные и научные лаборатории, учебные и производственные мастерские - Ф5.1;
- музейные помещения, выставки, танцевальные залы – Ф2.2;
- помещения предприятий общественного питания (столовая, кафе, буфет) - Ф3.2;
- кладовые, складские, архивные помещения и помещения для товарно-материальных ценностей (далее – ТМЦ) - Ф5.2;
- технические помещения (тепловые узлы, венткамеры, электрощитовые, водомерные узлы, лифтовые, серверные) - Ф5.1;
- санитарно-бытовые помещения (санузлы, душевые, умывальные) - не классифицируются.

### **3. Ответственные за обеспечение пожарной безопасности**

Ответственные за обеспечение пожарной безопасности и организацию мер по эвакуации и тушению пожара в ЦК:

- ответственный за пожарную безопасность – директор ЦК;
- ответственные за сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану и оповещение (информирование) руководства университета, дежурных и аварийных служб ТГУ – охранник и (или) комендант;
- ответственные за организацию спасения людей с использованием для этого имеющихся сил и технических средств – охранник и (или) комендант;
- ответственный за проверку включения автоматических систем противопожарной защиты (системы оповещения людей о пожаре) – охранник;
- ответственный за отключение при необходимости электроэнергии (за исключением систем противопожарной защиты) – электромонтер;
- ответственный за отключение при необходимости устройств с применением открытого пламени – руководитель огневых работ;
- ответственные за остановку работы систем вентиляции в аварийном и смежных с ним помещениях, перекрывание водных коммуникаций (при необходимости) – работники инженерно-технического управления кампусом (далее – ИТУК);
- ответственный за прекращение всех работ в здании, кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара – комендант;
- ответственный за удаление за пределы опасной зоны всех людей, не участвующих в тушении пожара – комендант и охранник;
- ответственный за осуществление общего руководства по тушению пожара (с учетом специфических особенностей объекта защиты) до прибытия подразделения пожарной охраны – директор и охранник;
- ответственный за обеспечение соблюдения требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара – директор и комендант;
- ответственный за организацию одновременно с тушением пожара эвакуации и защиты материальных ценностей – директор (комендант) и охранник;
- ответственный за встречу подразделений пожарной охраны и оказание помощи в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара – охранник;
- ответственный за сообщение подразделениям пожарной охраны, привлекаемым для тушения пожаров и проведения, связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ, сведений, необходимых для обеспечения безопасности личного состава, о имеющихся опасных (взрывоопасных), взрывчатых, аварийно-химически опасных веществах – комендант и охранник;
- ответственный за информирование руководителя тушения пожара (по прибытии подразделения пожарной охраны) о конструктивных и технологических особенностях ЦК, прилегающих строений и сооружений, о количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых веществ, материалов, изделий и сообщение других сведений, необходимых для успешной ликвидации пожара – комендант и охранник;
- ответственные за организацию привлечения сил и средств к осуществлению мероприятий, связанных с ликвидацией пожара и предупреждением его развития – директор (комендант) и охранник.

**4. Порядок содержания территории, здания и помещений ЦК, эвакуационных путей и выходов, в том числе аварийных, а также путей доступа подразделений пожарной охраны в ЦК  
(на этажи, кровлю (покрытие) и др.)**

**4.1. Порядок содержания и эксплуатации территории, прилегающей к зданию ЦК**

4.1.1. Территория вокруг здания ЦК должна содержаться в надлежащей чистоте. К зданию должен быть обеспечен свободный доступ (подъезд).

4.1.2. На территории, в пределах противопожарного расстояния от здания ЦК, необходимо производить регулярную уборку мусора (горючих отходов, бытового и строительного мусора, тары, опавших листьев, сухой растительности и т.п.) и покос травы. Границы уборки территорий определяются границами земельного участка на основании кадастрового или межевого плана. Мусор необходимо собирать на специально выделенных площадках в контейнеры или ящики, а затем вывозить.

4.1.3. На территории вокруг здания ЦК запрещается:

- устраивать свалки отходов (горючих, бытовых и пр.);
- оставлять емкости с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, горючими газами;
- сжигать мусор и выжигать сухую травянистую растительность.

4.1.4. Противопожарное расстояние здания ЦК запрещается использовать:

- для складирования материалов, мусора, травы и иных отходов, оборудования и тары;
- строительства (размещения) зданий и сооружений, в том числе временных;
- для разведения костров;
- для приготовления пищи с применением открытого огня (мангалов, жаровен и др.);
- сжигания отходов и тары;
- для стоянки транспорта.

4.1.5. На территории вокруг здания ЦК курение запрещено. Знаки пожарной безопасности «Курение и пользование открытым огнем запрещено» и «Курение запрещено» должны быть размещены у каждого входа на территорию ЦК. Обеспечивает размещение знаков на закреплённой территории - начальник хозяйственного отдела ТГУ.

4.1.6. На территории вокруг здания ЦК запрещается запускать неуправляемые изделия из горючих материалов, принцип подъема которых на высоту, основан на нагревании воздуха внутри конструкции с помощью открытого огня.

4.1.7. Дороги, проезды и подъезды к зданию, к наружным пожарным лестницам и пожарным гидрантам на территории вокруг здания ЦК должны быть всегда свободными и содержаться (в любое время года) в надлежащем техническом состоянии.

4.1.8. Территория вокруг здания ЦК должна иметь наружное освещение, достаточное для быстрого нахождения противопожарных водоисточников, наружных пожарных лестниц, входов в здание.

4.1.9. Направление движения к источникам противопожарного водоснабжения обозначается указателями со светоотражающей поверхностью либо световыми указателями, подключенными к сети электроснабжения иключенными в ночное время или постоянно, с четко нанесенными цифрами расстояния до их месторасположения.

4.1.10. Запрещена стоянка автотранспорта, в том числе автомобилей работников на крышках колодцев пожарных гидрантов, в местах вывода на фасад зданий ТГУ патрубков для подключения мобильной пожарной техники, а также в пределах разворотных площадок и на разметке площадок для установки пожарной, специальной и аварийно-спасательной техники.

4.1.11. Не допускается перекрывать проезды для пожарной техники изделиями и предметами, посадкой крупногабаритных деревьев, исключающими или ограничивающими проезд пожарной техники, доступ пожарных в этажи ЦК, либо снижающими размеры проездов, подъездов, установленные требованиями пожарной безопасности.

4.1.12. В случае пожара автоматическую разблокировку и (или) открывание шлагбаумов, ворот, ограждений и иных технических средств, установленных на проездах и подъездах, а также нахождение их в открытом положении для обеспечения беспрепятственного проезда пожарной техники должна обеспечивать система противопожарной защиты. Допускается ручное открывание дежурным охранником непосредственно у места установки шлагбаума, ворот, ограждения и иных технических средств на проездах или дистанционно при устройстве видео- и аудиосвязи с местом их установки.

4.1.13. При проведении ремонтных (строительных) работ, связанных с закрытием дорог или проездов, начальник хозяйственного отдела ТГУ незамедлительно представляет в подразделение пожарной охраны информацию о сроках проведения этих работ и обеспечивает установку знаков, обозначающих направление объезда, или устраивает переезды через ремонтируемые участки дорог или проездов.

4.1.14. Под навесами и на открытых площадках, предназначенных для хранения (стоянки) транспорта запрещается:

- устанавливать транспортные средства в количестве, превышающем количество, предусмотренное в проектной документации на такой объект защиты, нарушать план их расстановки, уменьшать расстояние между автомобилями;
- загромождать выездные ворота и проезды;
- проводить кузнецкие, термические, сварочные, малярные и деревообделочные работы, а также промывку деталей с использованием легковоспламеняющихся и горючих жидкостей;
- оставлять транспортные средства с открытыми горловинами топливных баков, а также при наличии утечки топлива и масла;
- заправлять горючим и сливать из транспортных средств топливо; хранить тару из-под горючего, а также горючее и масла;
- подзаряжать аккумуляторы непосредственно на транспортных средствах, за исключением тяговых аккумуляторных батарей электромобилей и подзаряжаемых гибридных автомобилей, не выделяющих при зарядке и эксплуатации горючие газы;
- подогревать двигатели открытым огнем, пользоваться открытыми источниками огня для освещения.

4.1.15. Транспортные средства, предназначенные для перевозки легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также горючих газов, должны размещаться обособленно от других транспортных средств.

4.1.16. При подготовке и проведении фейерверков в местах массового пребывания людей с использованием пиротехнических изделий I - III класса опасности:

- должны быть реализованы дополнительные инженерно-технические

мероприятия, при выполнении которых возможно проведение фейерверка с учетом требований инструкции на применяемые пиротехнические изделия. Они должны включать схему местности с нанесением на ней пунктов размещения фейерверочных изделий, предусматривать безопасные расстояния до зданий, сооружений с указанием границ безопасной зоны, а также места хранения пиротехнической продукции и ее утилизации;

- зрители должны находиться с навстречной стороны. Безопасное расстояние от мест проведения фейерверка до зданий и зрителей определяется с учетом требований инструкции применяемых пиротехнических изделий;
- на площадках, с которых запускаются пиротехнические изделия, запрещается курить и разводить огонь, а также оставлять пиротехнические изделия без присмотра;
- безопасность при устройстве фейерверков возлагается на организацию и (или) физических лиц, проводящих фейерверк;
- после использования пиротехнических изделий территория должна быть осмотрена и очищена от отработанных, несработавших пиротехнических изделий и их опасных элементов.

## **4.2. Порядок содержания здания и помещений**

4.2.1. В целях обеспечения подразделениям пожарной охраны доступа в любые помещения для целей эвакуации и спасения людей, ограничения распространения, локализации и тушения пожара, директор ЦК обеспечивает хранение на посту охраны запасных ключей от всех помещений.

4.2.2. В целях обеспечения требований, предусмотренных статьей 12 Федерального закона №15-ФЗ от 23.02.2013 «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака», запрещается курение на территориях и в помещениях, предназначенных для оказания образовательных услуг, услуг учреждениями культуры, на рабочих местах и в рабочих зонах, организованных в помещениях; в помещениях, предназначенных для предоставления услуг общественного питания. Знаки пожарной безопасности «Курение и пользование открытым огнем запрещено» и «Курение запрещено» должны быть размещены у каждого входа в здание, а также в местах общего пользования, в том числе туалетах.

4.2.3. Противопожарные системы и установки (противодымная защита, средства пожарной автоматики и тушения, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре) в ЦК должны постоянно содержаться в исправном состоянии и постоянной готовности, соответствовать проектной документации.

4.2.4. В помещениях ЦК запрещено:

- увеличивать установленное число стульев, столов, а также превышать нормативную вместимость в залах, учебных (репетиционных) классах и кабинетах;
- производить всякого рода перепланировку помещений и введение строений с отступлением от требований строительных норм и правил;
- размещать мебель, оборудование и другие предметы на путях эвакуации, у дверей эвакуационных выходов;
- использовать подвальные и цокольные этажи для организации детского досуга (детские развивающие центры, развлекательные центры, залы для проведения торжественных мероприятий и праздников, спортивных мероприятий), если это не предусмотрено проектной документацией;

- перегружать помещения материалами сверх установленной нормы;
- оставлять по окончании рабочего дня неубранными цехи и другие производственные помещения;
- хранить и применять на чердаках, в подвальных, цокольных и подземных этажах, а также под свайным пространством зданий легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, порох, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке, отходы любых классов опасности и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы;
- использовать чердаки, технические, подвальные и цокольные этажи, подполья, вентиляционные камеры и другие технические помещения для организации производственных участков, мастерских, а также для хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов;
- устраивать в помещениях ЦК производственные и складские помещения для применения и хранения пожаровзрывоопасных и пожароопасных веществ и материалов, а также изменять их функциональное назначение;
- хранить баллоны с горючими газами в жилых помещениях, на кухнях, путях эвакуации, лестничных клетках, в цокольных и подвальных этажах, на чердаках, балконах, лоджиях и в галереях;
- устанавливать глухие решетки на окнах и приямках у окон подвалов, являющихся аварийными выходами, за исключением случаев, специально предусмотренных в нормативных правовых актах Российской Федерации и нормативных документах по пожарной безопасности;
- снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, вестибюлей, тамбуров, тамбур-шлюзов и лестничных клеток, а также другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации;
- проводить изменение объемно-планировочных решений и размещение инженерных коммуникаций и оборудования, в результате которых ограничивается доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения или уменьшается зона действия систем противопожарной защиты (автоматической пожарной сигнализации, автоматических установок пожаротушения, противодымной защиты, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, внутреннего противопожарного водопровода);
- проводить уборку помещений и чистку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также производить отогревание замерзших коммуникаций, транспортирующих или содержащих в себе горючие вещества и материалы, с применением открытого огня (костры, газовые горелки, паяльные лампы, примусы, факелы, свечи);
- закрывать жалюзи, остеклять балконы (открытые переходы наружных воздушных зон), лоджии и галереи, ведущие к незадымляемым лестничным клеткам;
- устраивать на лестничных клетках кладовые и другие подсобные помещения, а также хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель, оборудование и другие горючие материалы;
- устраивать в производственных и складских помещениях зданий для организации рабочих мест антресоли, конторки и другие встроенные помещения с ограждающими конструкциями из горючих материалов;

– размещать на лестничных клетках, в поэтажных коридорах, а также на открытых переходах наружных воздушных зон незадымляемых лестничных клеток внешние блоки кондиционеров;

– эксплуатировать после изменения класса функциональной пожарной опасности здания, пожарные отсеки и части здания, а также помещения, не отвечающие нормативным документам по пожарной безопасности в соответствии с новым классом функциональной пожарной опасности;

– проводить изменения, связанные с устройством систем противопожарной защиты, без разработки проектной документации, выполненной в соответствии с действующими на момент таких изменений нормативными документами по пожарной безопасности;

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

– 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;

– устраивать жилые помещения и допускать временное проживание граждан.

4.2.5. Применение пиротехнических изделий, за исключением хлопушек и бенгальских свечей, соответствующих I классу опасности по техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности пиротехнических изделий», запрещается:

– в помещениях, зданиях и сооружениях любого функционального назначения, за исключением применения специальных сценических эффектов, профессиональных пиротехнических изделий и огневых эффектов, для которых разработан комплекс дополнительных инженерно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности;

– на территориях взрывоопасных и пожароопасных объектов, в полосах отчуждения железных дорог, нефтепроводов, газопроводов и линий высоковольтной электропередачи;

– на кровлях, покрытии, балконах, лоджиях и выступающих частях фасадов зданий (сооружений);

– во время проведения митингов, демонстраций, шествий и пикетирования;

– на территориях особо ценных объектов культурного наследия народов Российской Федерации, памятников истории и культуры;

– при погодных условиях, не позволяющих обеспечить безопасность при их использовании;

– лицам, не преодолевшим возрастного ограничения, установленного производителем пиротехнического изделия.

4.2.6. В зданиях с витражами высотой более одного этажа не допускается нарушение конструкций дымонепроницаемых негорючих диафрагм, установленных в витражах на уровне каждого этажа.

4.2.7. Здание ЦК должно быть обеспечено первичными средствами пожаротушения.

4.2.8. Приямки у оконных проемов подвальных и цокольных этажей здания должны быть очищены от мусора и посторонних предметов.

4.2.9. Расстановка мебели и оборудования в помещениях не должна препятствовать эвакуации людей и свободному подходу к средствам пожаротушения.

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

4.2.11. На дверях помещений складского и производственного назначения с наружной стороны должна быть обозначена их категория по взрывопожарной и пожарной опасности, а также класс зоны в соответствии с главами 5, 7, 8 Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (за исключением помещений категории Д по взрывопожарной и пожарной опасности).

4.2.12. Для помещений ЦК, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, то есть на объекте с массовым пребыванием людей, а также для объектов с постоянными рабочими местами на этаже для 10 и более человек директор ЦК обеспечивает разработку и размещение на видных местах планов эвакуации людей при пожаре. На планах эвакуации людей при пожаре должны быть обозначены места хранения первичных средств пожаротушения.

4.2.13. Время эвакуации из зрительного зала определяется пропускной способностью отдельных проходов и длиной эвакуационных путей наиболее удаленных от выходов зрителей. Эвакуация зрителей должна быть обеспечена не менее чем через два прохода, рассредоточенных по периметру зрительного зала.

4.2.14. Над дверями эвакуационных выходов должны быть световые табло «Выход» или соответствующее графическое изображение.

4.2.15. Проходы должны вести к выходам без каких-либо разветвлений и без создания встречных или пересекающихся потоков людей.

4.2.16. Ковры и ковровые дорожки в зрительных залах и других помещениях с массовым пребыванием людей должны быть жестко прикреплены к полу.

4.2.17. Количество зрителей в залах ЦК не должно превышать числа посадочных мест, указанных в техническом паспорте, а число артистов на сцене, с учетом эвакуационных выходов, должно определяться из расчета 0,75 кв. метра площади на человека.

4.2.18. При оформлении постановок должен быть обеспечен свободный круговой проход шириной не менее одного метра вокруг планшета сцены, а также свободные проходы к эвакуационным выходам. Во время затемненных сцен освещение прохода должно осуществляться световой электродорогой. Все двери и выходы со сцены должны быть свободными и содержаться в состоянии постоянной готовности для их использования.

4.2.19. По окончании спектакля все декорации и бутафория разбираются и убираются со сцены в складские помещения, а театральные костюмы из артистических уборных сданы в костюмерные склады.

4.2.20. Запрещается размещать в пределах сценической коробки одновременно декорации и сценическое оборудование для более чем 2 спектаклей. Места хранения декораций на сцене должны быть обозначены четкими знаками.

4.2.21. Запрещается хранение декораций, бутафории, деревянных стакнов, откосов, инвентаря и другого имущества в трюмах, на колосниках и рабочих площадках (галереях), чердаках, под лестничными маршами и площадками, а также в подвальных и технических этажах под зрительными залами.

4.2.22. Декорации, снятые с репертуара спектаклей, должны быть

незамедлительно вывезены за пределы зрелищного учреждения.

4.2.23. Внутри декорационных складов должны оставляться проходы шириной не менее 1,5 метра, а для хранения декораций устраиваться специальные отсеки.

4.2.24. Устройство антресолей в декорационных складах, на сценах, в карманах и других помещениях не разрешается.

4.2.25. Трюмы, колосники и рабочие площадки должны быть всегда свободны и содержаться в чистоте и порядке. Не допускается устраивать в трюмах какие-либо подсобные мастерские, кладовые и т. п.

4.2.26. Концы канатов для подъема декораций на рабочих площадках должны быть отделены друг от друга и подвешены на специальные крючки.

4.2.27. После окончания спектаклей все артистические гримировочные помещения должны быть убраны и закрыты.

4.2.28. Чистка париков и костюмов бензином, эфиром и другими легковоспламеняющимися и горючими жидкостями запрещается. Глажение костюмов и белья разрешается производить только в специально отведенных для этой цели местах.

4.2.29. В помещениях костюмерных между вешалками должны предусматриваться свободные проходы. Центральный проход должен быть не менее 1,2 метра. Лица, принимающие одежду в помещение костюмерной, обязаны требовать удаления из карманов спичек и зажигалок.

4.2.30. Во время спектаклей, просмотров и генеральных репетиций на сцене театрально-зрелищного учреждения должен быть установлен пожарный пост. Проведение спектаклей, концертов и других массовых мероприятий при отсутствии на сцене пожарных постов запрещается.

4.2.31. В зрительных залах кресла и стулья должны быть соединены между собой в ряды и прочно прикреплены к полу. Допускается не закреплять кресла (стулья) в ложах с количеством мест не более 12 при наличии самостоятельного выхода из ложи на путь эвакуации или к эвакуационному выходу.

4.2.32. Расстановка кресел в зрительных залах должна производиться в соответствии с действующими нормами проектирования. Ширина проходов принимается не менее 1 метра, а проходов, расположенных против выходов, - не менее ширины самих дверей.

4.2.33. Устанавливать дополнительные (приставные) стулья и строфантенны (боковые откидные сидения) и стоять в проходах зрительного зала запрещается.

4.2.34. Для здания и помещений ЦК должно быть обеспечено соблюдение проектных решений в отношении пределов огнестойкости строительных конструкций и инженерного оборудования, осуществляться проверка состояния огнезащитного покрытия строительных конструкций и инженерного оборудования в соответствии с нормативными документами по пожарной безопасности, а также технической документацией изготовителя средства огнезащиты и (или) производителя огнезащитных работ. Указанная документация должна храниться на объекте.

4.2.35. В ЦК деревянные и иные конструкции сценической коробки, выполненные из горючих материалов (колосники, подвесные мостики, рабочие галереи и др.), горючие декорации, сценическое и выставочное оформление, а также драпировки в зрительных и экспозиционных залах должны быть обработаны огнезащитным составом с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты, включая дату пропитки и срок ее действия.

4.2.36. При отсутствии в технической документации сведений о периодичности проверки качества огнезащитной обработки, проверка проводится не реже 1 раза в год с

несением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

По результатам проверки составляется акт (протокол) проверки состояния огнезащитного покрытия с указанием места (мест) с наличием повреждений огнезащитного покрытия, описанием характера повреждений (при наличии) и рекомендуемых сроках их устранения. Повреждения огнезащитного покрытия строительных конструкций и инженерного оборудования объектов должны быть своевременно устранены.

4.2.37. В случае окончания гарантированного срока эксплуатации огнезащитного покрытия в соответствии с технической документацией изготовителя средства огнезащиты и (или) производителя огнезащитных работ руководитель организации обеспечивает проведение повторной обработки конструкций и инженерного оборудования объектов защиты или ежегодное проведение испытаний либо обоснований расчетно-аналитическими методами, подтверждающими соответствие конструкций и инженерного оборудования требованиям пожарной безопасности.

4.2.38. Отверстия и зазоры, образовавшиеся в местах пересечения противопожарных преград различными инженерными и технологическими коммуникациями, в том числе электрическими проводами, кабелями, трубопроводами должны быть заделаны негорючими материалами, обеспечивающими требуемый предел огнестойкости и дымогазонепроницаемость.

4.2.39. В объеме обычных лестничных клеток, как правило, не допускается встраивать помещения любого назначения, кроме помещения охраны, помещений для узлов управления центрального отопления и водомерных узлов, выгороженных перегородками из негорючих материалов.

4.2.40. Под маршрутами первого, цокольного или подвального этажа в обычных лестничных клетках допускается размещение узлов управления отоплением, водомерных узлов и электрических вводно-распределительных устройств.

4.2.41. В случае установления для ЦК 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 должна храниться документация, подтверждающая пределы огнестойкости, класс пожарной опасности и показатели пожарной опасности примененных строительных конструкций, заполнений проемов в них, изделий и материалов.

4.2.42. Гидравлические затворы (сифоны), исключающие распространение пламени по коммуникациям и канализации объектов, должны быть исправны.

Слив легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в канализационные сети запрещается.

4.2.43. Клапана мусоропроводов и бельепроводов должны быть исправны, находиться в закрытом положении и иметь уплотнение в притворе.

4.2.44. Транспаранты и баннеры, а также другие рекламные элементы и конструкции, размещаемые на фасаде здания, выполняются из негорючих материалов или материалов с показателями пожарной опасности не ниже Г1, В1, Д2, Т2, если иное не предусмотрено в технической, проектной документации или в специальных технических условиях.

При этом их размещение не должно ограничивать проветривание и естественное освещение лестничных клеток, а также препятствовать использованию других

специально предусмотренных проемов в фасаде здания для удаления дыма и продуктов горения при пожаре.

#### **4.3. Порядок содержания и эксплуатации эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов, а также путей доступа подразделений пожарной охраны в ЦК (на этажи, кровлю (покрытие) и др.)**

4.3.1. При эксплуатации эвакуационных путей и выходов директор ЦК обеспечивает 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 противопожарной безопасности) в соответствии с требованиями части 4 статьи 4 Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

4.3.2. При эксплуатации эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов запрещено:

- оборудовать 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;

- размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, в кулуарах, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, на эвакуационных люках) различные изделия, оборудование, зеркала, отходы, мусор и другие предметы, препятствующие безопасной эвакуации, устраивать фальшивые двери, имеющие сходство с настоящими дверями, а также блокировать двери эвакуационных выходов;

- размещать в коридорах на путях эвакуации оборудование, выступающее из плоскости стен на высоте менее 2 м, а также встроенные шкафы, кроме шкафов для коммуникаций и пожарных кранов;

- устраивать в тамбурах выходов из зданий сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы;

- 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;

- закрывать жалюзи, остеклять балконы (открытые переходы наружных воздушных зон), лоджии и галереи, ведущие к незадымляемым лестничным клеткам;

- размещать в лестничных клетках встроенные шкафы, кроме шкафов для коммуникаций и пожарных кранов, открыто проложенные электрические кабели и провода (за исключением электропроводки для слаботочных устройств) для освещения коридоров и лестничных клеток, предусматривать выходы из грузовых лифтов и грузовых подъемников, а также размещать оборудование, выступающее из плоскости стен на высоте до 2,2 м от поверхности проступей и площадок лестниц;

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

4.3.3. Двери эвакуационных выходов и двери, расположенные на путях эвакуации должны открываться по направлению выхода из здания.

4.3.4. 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.

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

4.3.6. Ковры, ковровые дорожки, укладываемые на путях эвакуации поверх покрытий полов и в эвакуационных проходах, должны надежно крепиться к полу.

4.3.7. На объектах обязательно наличие знаков пожарной безопасности, обозначающих, в том числе пути эвакуации и эвакуационные выходы, места размещения аварийно-спасательных устройств и снаряжения и др.

4.3.8. Эвакуационные знаки пожарной безопасности, указывающие направление движения устанавливают:

– в коридорах длиной более 50 м, а также в коридорах вместимостью более 50 человек на этаже;

– на расстоянии не более 25 м друг от друга, а также в местах поворотов коридоров;

– в незадымляемых лестничных клетках;

– в других местах, по усмотрению проектной организацией;

– на высоте не менее 2 м.

4.3.9. Запрещается закрывать и ухудшать видимость световых оповещателей, обозначающих эвакуационные выходы, и эвакуационных знаков пожарной безопасности.

4.3.10. Эвакуационное освещение должно находиться в круглосуточном режиме работы или включаться автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.

4.3.11. Светильники аварийного освещения должны отличаться от светильников рабочего освещения знаками или окраской.

4.3.12. В зрительных, демонстрационных и выставочных залах знаки пожарной безопасности с автономным питанием и от электросети могут включаться только на время проведения мероприятий с пребыванием людей.

4.3.13. Начальник хозяйственного отдела ТГУ:

– обеспечивает содержание наружных пожарных лестниц, наружных открытых лестниц, предназначенных для эвакуации людей из здания при пожаре, в исправном состоянии, их очистку от снега и наледи в зимнее время;

– организует не реже 1 раза в 5 лет проведение эксплуатационных испытаний пожарных лестниц, наружных открытых лестниц, предназначенных для эвакуации людей из здания при пожаре, с составлением соответствующего протокола испытаний и внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

4.3.14. Приспособлениями для самозакрывания и уплотнением в притворах должны быть оборудованы:

- противопожарные двери и ворота;
- выходы из помещений и этажей на лестничные клетки;
- двери эвакуационных выходов, в том числе ведущие из подвала на первый этаж (за исключением дверей, ведущих в коридоры, вестибюли (фойе) и непосредственно наружу).

4.3.15. В исправном состоянии должны содержаться:

- механизмы для самозакрывания дверей и уплотнение в притворах;
- дверные ручки, устройства «кантипаника», замки;
- пороги противопожарных дверей, предусмотренные изготовителем.

4.3.16. При расстановке в помещениях технологического, выставочного и другого оборудования необходимо обеспечить ширину путей эвакуации и эвакуационных выходов, установленную требованиями пожарной безопасности.

## **5. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации оборудования и при производстве пожароопасных работ**

### **5.1. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в помещениях для занятий**

5.1.1. В помещениях для занятий допускается размещать только необходимые для обеспечения образовательной деятельности мебель, приборы и модели, принадлежности, пособия и т.п.

5.1.2. Принадлежности, пособия и т.п., размещаемые в помещениях, должны храниться в шкафах и на стеллажах.

5.1.3. Хранение в помещениях для занятий учебно-наглядных пособий, научного и учебного оборудования для выполнения работ, которые не входят в утвержденные перечни и программы, не допускается.

5.1.4. Не допускается захламление шкафов, выходов из помещения, доступов к первичным средствам пожаротушения.

5.1.5. Перед работой в помещениях для занятий необходимо провести проверку:

- на отсутствие внешних повреждений розеток, выключателей;
- на бесперебойную работу электроосвещения;
- на отсутствие повреждений изоляции кабеля (шнура) электропитания используемого электрооборудования.

5.1.6. После завершения занятий в помещениях директор ЦК должны тщательно осмотреть помещение, устраниТЬ обнаруженные недостатки и закрыть помещения, обесточив электросеть.

### **5.2. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации производственного оборудования**

5.2.1. Технологические процессы проводятся в соответствии с регламентами, правилами технической эксплуатации и другой утвержденной в установленном порядке технической и эксплуатационной документацией, а оборудование, предназначенное для использования пожароопасных и пожаровзрывоопасных веществ и материалов, должно

соответствовать технической документации изготовителя.

5.2.2. При работе с пожароопасными и пожаровзрывоопасными веществами и материалами должны соблюдаться требования маркировок и предупредительных надписей, указанных на упаковках или в сопроводительных документах.

5.2.3. Запрещается совместное применение (если это не предусмотрено технологическим регламентом), хранение и транспортировка веществ и материалов, которые при взаимодействии друг с другом способны воспламеняться, взрываться или образовывать горючие и токсичные газы (смеси). Рассыпанная бертолетова соль должна немедленно убираться в специальные емкости с водой.

5.2.4. При выполнении монтажа, планового ремонта или профилактического осмотра технологического оборудования и при проведении экспериментальных исследований необходимо соблюдать меры пожарной безопасности.

5.2.5. Работа оборудования и его нагрузка должны соответствовать требованиям паспортных данных регламента.

5.2.6. Запрещается эксплуатировать технологическое оборудование во взрывопожароопасных помещениях (установках) при неисправных и отключенных гидрофильтрах, сухих фильтрах, пылеулавливающих и других устройствах систем вентиляции (аспирации).

5.2.7. Оборудование должно проходить текущий и капитальный ремонт в соответствии с техническими условиями в сроки, определенные графиком, утвержденным руководителем структурного подразделения ТГУ, эксплуатирующим данное оборудование.

5.2.8. В соответствии с технологическим регламентом необходимо выполнять работы по очистке вытяжных устройств, аппаратов и трубопроводов от пожароопасных отложений с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

При этом очистка указанных устройств и коммуникаций, расположенных в помещениях производственного и складского назначения, проводится в помещениях категорий А и Б по взрывопожарной и пожарной опасности не реже 1 раза в квартал, в помещениях категорий В1 - В4 по взрывопожарной и пожарной опасности не реже 1 раза в полугодие, в помещениях других категорий по взрывопожарной и пожарной опасности не реже 1 раза в год.

5.2.9. Искрогасители, искроуловители, огнезадерживающие, огнепреграждающие, пыле- и металлоулавливающие и противовзрывные устройства, системы защиты от статического электричества, а также устройства молниезащиты, устанавливаемые на технологическом оборудовании должны содержаться в исправном состоянии.

5.2.10. Запрещается проводить работы на опытных (экспериментальных) установках, связанных с применением пожаровзрывоопасных и пожароопасных веществ и материалов, не принятых в эксплуатацию в установленном порядке.

5.2.11. В помещениях, предназначенных для проведения опытов (экспериментов) с применением легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, допускается их хранение в количествах, не превышающих сменную потребность, в соответствии с нормами потребления для конкретных установок. Доставка указанных жидкостей в помещения производится в закрытой таре.

5.2.12. Для мойки и обезжиривания оборудования, изделий и деталей должны применяться негорючие технические моющие средства, за исключением случаев, когда по условиям технологического процесса для мойки и обезжиривания оборудования, изделий и деталей предусмотрено применение легковоспламеняющихся и горючих

жидкостей.

5.2.13. Необходимо своевременно проводить работы по удалению горючих отходов, находящихся в пылесборных камерах и циклонах. Двери и люки пылесборных камер и циклонов при их эксплуатации должны быть закрыты.

5.2.14. Во взрывоопасных зонах участков и помещений должен применяться инструмент из безыскровых материалов или в соответствующем взрывобезопасном исполнении.

5.2.15. Руководитель организации (подразделения) определяет периодичность и обеспечивает:

- проведение работ по очистке стен, потолков, пола, конструкций и оборудования помещений от пыли, стружек и горючих отходов. Уборка должна проводиться методами, исключающими взвихивание пыли и образование взрывоопасных пылевоздушных смесей;

- проведения проверок исправности огнепреградителей, очистки их огнегасящей насадки и мембранных клапанов.

5.2.16. Запрещается проводить работы в вытяжном шкафу, если в нем находятся вещества, материалы и оборудование, не относящиеся к выполняемым операциям, а также при его неисправности и отключенной системе вентиляции. Бортики, предотвращающие стекание жидкости со столов, не должны допускать ее протечку.

5.2.17. Лица, ответственные за обеспечение пожарной безопасности в здании (помещениях) ЦК, по окончании рабочего дня организует сбор в специальную закрытую тару и удаление из лаборатории для дальнейшей утилизации отработанных легковоспламеняющихся и горючих жидкостей.

5.2.18. Ответственный исполнитель после окончания экспериментальных исследований обеспечивает промывку пожаробезопасными растворами (составами) сосудов, в которых проводились работы с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями.

5.2.19. Педагогический работник по окончании занятий убирает все пожароопасные и пожаровзрывоопасные вещества и материалы в помещения, оборудованные для их временного хранения.

5.2.20. Запрещается использовать для проживания людей производственные, технические и складские помещения, расположенные на территории и в здании ЦК.

### **5.3. Общие мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в ЦК при эксплуатации электрооборудования**

5.3.1. Электрические сети и электрооборудование, их эксплуатация должны отвечать требованиям действующих правил устройства электроустановок, правил технической эксплуатации электроустановок потребителей и правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей.

5.3.2. Все неисправности в электросетях и электроаппаратуре, которые могут вызвать искрение, короткое замыкание, чрезмерный нагрев изоляции, кабелей и проводки, должны незамедлительно устраняться. Неисправные электросети и электрооборудование следует немедленно отключать от электросети до приведения их в пожаробезопасное состояние.

5.3.3. Электроснабжение учреждения культуры должно осуществляться не менее чем от двух независимых друг от друга источников питания.

5.3.4. Эвакуационное освещение должно находиться в круглосуточном режиме работы или включаться автоматически при прекращении электропитания рабочего

освещения.

5.3.5. Светильники аварийного освещения должны отличаться от светильников рабочего освещения знаками или окраской.

5.3.6. Неисправные участки сети должны немедленно обесточиваться и заменяться исправными электропроводами.

5.3.7. Распределительные электрощиты, электродвигатели и пускорегулирующие аппараты должны периодически осматриваться и очищаться от пыли. Доступ к электрощитам, электродвигателям и аппаратам должен быть всегда свободен. В случае перегрева электродвигателей они должны быть немедленно отключены до устранения неисправностей.

5.3.8. Аппаратные (или регуляторные) помещения должны быть отделены от сцены и других помещений противопожарными преградами (стенами, перекрытиями, дверями), а смотровые люки должны иметь несгораемые крышки.

5.3.9. Вся электроаппаратура для регулирования напряжения (реостаты, автотрансформаторы, дроссельные катушки, пусковые реостаты и т. п.) должна располагаться лишь в аппаратных.

5.3.10. Переносные электрические светильники должны быть защищены предохранительными сетками и снабжены крючками для их подвески.

5.3.11. Для подключения передвижных приемников тока и переносных светильников должны применяться гибкие провода в резиновой оболочке. Применение временной электропроводки, а также установка каких-либо предохранительных и распределительных щитов открытого типа в пределах сценической коробки запрещается.

5.3.12. Линзовые прожекторы, прожекторы и софиты должны размещаться на безопасном от горючих конструкций и материалов расстоянии, указанном в технической документации на эксплуатацию изделия.

5.3.13. Применение в прожекторах и софитах горючего целлофана и других сгораемых светофильтров, взамен стекол, запрещается.

5.3.14. У всех софитов со стороны света должна устанавливаться защитная металлическая сетка, предупреждающая выпадение стекол светофильтров и осколков разорвавшихся колб электроламп.

5.3.15. Электропроводку и кабели, идущие от прожекторов и фонарей к месту их включения в сеть, необходимо располагать так, чтобы они не подвергались механическим повреждениям.

5.3.16. Расстояние между сгораемыми стендами, драпировками и светильниками с электролампами накаливания должно быть не менее 0,5 м.

5.3.17. Все электродвигатели, электросветильники, рубильники, пускатели и распределительные устройства в пределах сцены, в мастерских, цехах, складах и других пожароопасных помещениях должны быть пыленепроницаемого или закрытого исполнения, а рубильники (выключатели) для отключения всей электросети вынесены в коридоры и заключены в специальные несгораемые шкафы (ниши).

5.3.18. Применение электронагревательных приборов в помещениях ЦК, кроме специально отведенных для этой цели мест, запрещается. Переносные электронагревательные приборы по окончании рабочего дня должны сдаваться специально выделенным лицам.

5.3.19. Система электропитания всех противопожарных устройств (автоматические системы пожарной сигнализации, насосов-повышителей, дымовых люков и другие) должна обеспечивать быстроту их пуска и непрерывность работы. Для этой цели необходимо иметь надежные пусковые устройства, питающиеся от двух

независимых электроисточников.

5.3.20. Контролеры, смотрители, билетеры и дежурные администраторы ЦК должны быть обеспечены электрическими ручными фонарями на случай отсутствия электроэнергии.

5.3.21. Здание ЦК должно оборудоваться молниезащитными устройствами в соответствии с требованиями СНиП.

5.3.22. При эксплуатации электрооборудования строго запрещено:

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

– пользоваться розетками, ответвительными коробками, рубильниками и другими электроустановочными изделиями с повреждениями;

– использовать приемники электрической энергии (электроприемники) в условиях, не соответствующих требованиям инструкций предприятий-изготовителей или имеющие неисправности, которые в соответствии инструкцией по эксплуатации могут привести к пожару);

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

– 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;

– 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;

– размещать (складировать) в электрошитовых, а также ближе 1 метра от электрошитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы;

– при проведении аварийных и других строительно-монтажных и реставрационных работ использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов;

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

– осуществлять соединение участков электропроводов при помощи «механической скрутки»;

– 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.

5.3.23. Соединения, ответвление и оконцевание жил проводов и кабелей должны производиться при помощи опрессовки, сварки, пайки или сжимов (винтовых, болтовых и т. п.) в соответствии с действующими инструкциями, утвержденными в установленном порядке. В местах соединения и ответвления провода и кабели не должны испытывать механических усилий тяжения. Места соединения и ответвления и жил проводов и

кабелей, а также соединительные и ответвительные сжимы и т. п. должны иметь изоляцию, равноценную изоляции жил целых мест этих проводов и кабелей.

5.3.24. Запрещается прокладка и эксплуатация воздушных линий электропередачи (в том числе временных и проложенных кабелем) над кровлями и навесами из горючих материалов.

5.3.25. Замена электроприборов с меньшей мощностью на большую должна производиться с учетом допустимой нагрузки электросети (сечения и материала проводов, выключателей и т. д.) и после согласования с главным энергетиком ТГУ.

5.3.26. Установочная электроарматура (розетки, коробки и др.) должна изолироваться от горючих конструкций негорючими материалами.

5.3.27. Для предотвращения пожаров (загораний) в установленные сроки должна проводиться проверка изоляции кабелей, проводов, надежности соединений, защитного заземления, зануления, режима работы электродвигателей.

5.3.28. Отверстия и зазоры в местах пересечения противопожарных преград электрическими проводами и кабелями должны быть заделаны негорючими материалами, обеспечивающими требуемый предел огнестойкости и дымогазонепроницаемость.

5.3.29. Установка в помещениях ЦК энергоемкого оборудования должна производиться только после согласования с отделом ГО, ЧС и пожарной безопасности и работниками ИТУК.

5.3.30. Работники ИТУК должны обеспечить проверку состояния стационарного оборудования и электропроводки аварийного и рабочего освещения, испытание и измерение сопротивления изоляции проводов, кабелей и заземляющих устройств при вводе сети электрического освещения в эксплуатацию, а в дальнейшем по графику, но не реже 1 раза в 3 года. Проведение испытаний и измерений на электросварочных установках осуществляется в соответствии с нормами испытания электрооборудования, инструкциями завода-изготовителя, а измерение сопротивления изоляции установок проводится после длительного перерыва в их работе, при наличии видимых механических повреждений.

5.3.31. Лица, ответственные за обеспечение пожарной безопасности в здании (помещениях) ЦК, отвечают за эксплуатацию бытовых электроприборов и специального электрооборудования расположенного в помещениях ЦК.

5.3.32. Запрещается проведение текущих ремонтов и изменение функционального назначения помещений без проведения обследований специалистами ИТУК, РСУ и отдела ГО, ЧС и пожарной безопасности.

#### **5.4. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации электрооборудования в помещениях общественного питания**

5.4.1. Работники подразделений общественного питания (кафе, буфета, столовой и пр.), работающие с электронагревательным и технологическим оборудованием, допускаются к работе только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности и изучения инструкций заводов - изготовителей по безопасной эксплуатации установленного электрооборудования. Обучение мерам пожарной безопасности осуществляется по программам противопожарного инструктажа или программам дополнительного профессионального образования.

5.4.2. Технологические процессы в помещениях общественного питания проводятся в соответствии с регламентами, правилами технической эксплуатации

оборудования и другой эксплуатационной документацией, оборудование должно соответствовать технической документации изготовителя.

**5.4.3. При эксплуатации электрооборудования необходимо:**

- визуально провести проверку целостности подводящих кабелей питания, электророзеток, электровилок, устройств заземления;
- не перемещать рядом с тепловым электрооборудованием легковоспламеняющиеся и горючие вещества (жидкости) с целью предотвращения возгорания;
- при возникновении неисправности в работе, а также нарушении защитного заземления корпусов электрооборудования, работу немедленно прекратить и выключить данное электрооборудование. Работу на оборудовании продолжить только после полного устранения неисправности и разрешения руководителя работ.

**5.4.4. При работе с оборудованием в помещениях общественного питания не допускается:**

- хранить и размещать вблизи и на электрооборудовании для приготовления пищи посторонние предметы, прихватки, паки и упаковки от продуктов, деревянную кухонную утварь и пр.;
- использовать тепловое электрооборудование с неисправным датчиком реле температуры;
- оставлять включенным тепловое электрооборудование после окончания процесса приготовления;
- охлаждать водой жарочную поверхность используемого оборудования.

**5.4.5. По окончании рабочего дня перед закрытием помещений общественного питания необходимо проверить отключение электронагревательных приборов и оборудования от электрической сети.**

## **5.5. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха**

**5.5.1.** Работники ИТУК, осуществляющие контроль за вентиляционными установками, обязаны проводить плановые профилактические осмотры вентиляторов, воздуховодов, огнезадерживающих приспособлений, камер орошения, заземляющих устройств и принимать меры к устранению любых неисправностей или нарушения режима их работы, которые могут послужить причиной возникновения или распространения пожара. ИТУК определяет порядок и сроки проведения работ по очистке вентиляционных камер, циклонов, фильтров и воздуховодов от горючих отходов с составлением соответствующего акта, проверку огнезадерживающих устройств (заслонок, шиберов, клапанов и др.) в воздуховодах, устройств блокировки вентиляционных систем с автоматическими установками пожарной сигнализации или пожаротушения, автоматических устройств отключения вентиляции при пожаре. С внесением информации о проведенной работе в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

**5.5.2.** Вентиляционные камеры, циклоны, фильтры, воздуховоды и каналы должны очищаться от горючих отходов и отложений с составлением соответствующего акта, при этом такие работы проводятся не реже 1 раза в год с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

Очистка вентиляционных систем взрывопожароопасных и пожароопасных помещений осуществляется взрывопожаробезопасными способами.

5.5.3. Конструкция и материал вентиляторов, а также другое оборудование вентиляционных систем, установленных в помещениях, в воздухе которых могут содержаться легковоспламеняющиеся или взрывоопасные вещества (газы, пары, пыль), должны исключать возможность искрообразования.

5.5.4. Отверстия и зазоры в местах пересечения противопожарных преград различными инженерными и технологическими коммуникациями и трубопроводами должны быть заделаны негорючими материалами, обеспечивающими требуемый предел огнестойкости и дымогазонепроницаемость.

5.5.5. При эксплуатации систем вентиляции и кондиционирования воздуха строго запрещено:

- оставлять двери вентиляционных камер в открытом состоянии;
- закрывать вытяжные каналы, отверстия и решетки;
- использовать воздуховоды для удаления продуктов горения;
- выжигать скопившиеся в воздуховодах жировые отложения, пыль и любые другие горючие вещества;
- хранить в вентиляционных камерах какое-либо оборудование и материалы.

5.5.6. Перед началом отопительного сезона должна проводиться проверка и ремонт отопительных приборов и систем.

## **5.6. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности при проведении огневых или иных пожароопасных работ**

5.6.1. Запрещается проводить огневые, покрасочные и другие пожароопасные и пожаровзрывоопасные работы во время проведения мероприятий с массовым пребыванием людей.

5.6.2. Проведение пожароопасных работ (огневых, покрасочных и т.п.) в здании (на территории) ЦК должно быть согласовано с комендантом ЦК и (или) директором ЦК (с начальником хозяйственного отдела ТГУ).

5.6.3. При проведении покрасочных работ:

– необходимо производить составление и разбавление всех видов лаков и красок в изолированных помещениях у наружной стены зданий с оконными проемами или на открытых площадках, осуществлять подачу окрасочных материалов в готовом виде централизованно, размещать лакокрасочные материалы на рабочем месте в количестве, не превышающем сменной потребности, плотно закрывать и хранить тару из-под лакокрасочных материалов на приспособленных площадках;

– необходимо не превышать сменную потребность горючих веществ на рабочем месте, открывать емкости с горючими веществами только перед использованием, а по окончании работы закрывать их и сдавать на склад, хранить тару из-под горючих веществ вне помещений в специально отведенных местах;

– помещения и рабочие зоны, в которых применяются горючие вещества (приготовление состава и нанесение его на изделия), выделяющие пожаровзрывоопасные пары, обеспечиваются естественной или принудительной приточно-вытяжной вентиляцией;

– запрещается допускать в помещения, в которых применяются горючие вещества, лиц, не участвующих в непосредственном выполнении работ, а также

проводить работы и находиться людям в смежных помещениях;

- не разрешается отключать системы вентиляции;
- пролитые на пол лакокрасочные материалы и растворители следует немедленно убирать при помощи опилок, воды и др.;
- промывать инструмент и оборудование, применяемое при производстве работ с горючими веществами, необходимо на открытой площадке или в помещении, имеющем вытяжную вентиляцию.

5.6.4. Порядок проведения огневых работ и меры пожарной безопасности при их проведении должны строго соответствовать требованиям ППР и «Инструкции по организации безопасного проведения огневых работ на объектах ТГУ (ИПБ - 2)».

5.6.5. При проведении огневых работ должно быть исключено воздействие открытого огня на горючие материалы, если это не предусмотрено технологией производства работ. После завершения работ должен быть обеспечен контроль места производства работ в течение не менее 4 часов.

5.6.6. При проведении огневых работ необходимо:

- перед началом работ провентилировать помещения, в которых возможно скопление паров легковоспламеняющихся и горючих жидкостей (красок, лаков);
- обеспечить место производства работ не менее чем 2 огнетушителями с минимальным рангом модельного очага пожара 2А. 55В и покрывалом для изоляции очага возгорания, передвижным пожарным щитом;
- плотно закрыть все двери, соединяющие помещения, в которых проводятся огневые работы, с другими помещениями, в том числе двери тамбур-шлюзов. Открыть окна.

5.6.7. Место проведения огневых работ очищается от горючих веществ и материалов в радиусе очистки территории от горючих материалов, использование которых не предусмотрено технологией производства работ согласно приложению № 5 ППР.

5.6.8. Находящиеся в радиусе 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 полты воды.

5.6.9. При осуществлении огневых работ строго запрещается:

- приступать к выполнению работ при неисправной аппаратуре;
- проводить огневые работы на свежеокрашенных горючими красками (лаками) конструкциях и изделиях;
- использовать рабочую одежду и рукавицы со следами масел, жиров, бензина, керосина и других горючих жидкостей;
- допускать к самостоятельной работе работников, не имеющих соответствующего квалификационного удостоверения;
- проводить работы на аппаратах и коммуникациях, находящихся под электрическим напряжением;
- осуществлять огневые работы одновременно с наклейкой покрытий полов и отделкой помещений с использованием горючих красок, лаков, клеев, мастик и других горючих материалов.

5.6.10. При проведении электросварочных работ:

- запрещается использовать провода без изоляции или с поврежденной изоляцией,

а также применять нестандартные автоматические выключатели;

– следует соединять сварочные провода при помощи опрессования, сварки, пайки или специальных зажимов. Подключение электропроводов к электрододержателю, свариваемому изделию и сварочному аппарату выполняется при помощи медных кабельных наконечников, скрепленных болтами с шайбами;

– следует надежно изолировать и в необходимых местах защищать от действия высокой температуры, механических повреждений или химических воздействий провода, подключенные к сварочным аппаратам, распределительным щитам и другому оборудованию, а также к местам сварочных работ;

– конструкция электрододержателя для ручной сварки должна обеспечивать надежное зажатие и быструю смену электродов, а также исключать возможность короткого замыкания его корпуса на свариваемую деталь при временных перерывах в работе или при случайном его падении на металлические предметы. Рукоятка электрододержателя делается из негорючего диэлектрического и теплоизолирующего материала;

– следует применять электроды, изготовленные в заводских условиях, соответствующие номинальной величине сварочного тока. При смене электродов их остатки (огарки) следует помещать в металлический ящик, устанавливаемый у места сварочных работ;

– необходимо электросварочную установку на время работы заземлять. Помимо заземления основного электросварочного оборудования в сварочных установках следует непосредственно заземлять тот зажим вторичной обмотки сварочного трансформатора, к которому присоединяется проводник, идущий к изделию (обратный проводник).

5.6.11. При перерывах в работе, а также в конце работы, сварочную аппаратуру необходимо отключать (в том числе от электросети).

## **6. Порядок и нормы хранения и транспортировки пожароопасных и других веществ и материалов**

6.1. Хранить и размещать на складах (в помещениях) вещества и материалы необходимо с учетом их пожароопасных физико-химических свойств (способность к окислению, самонагреванию и воспламенению при попадании влаги, соприкосновении с воздухом и др.).

Запрещается совместное хранение в одной секции с каучуком или материалами, получаемыми путем вулканизации каучука, каких-либо других материалов и товаров.

Баллоны с горючими газами, емкости (бутилки, бутыли, другая тара) с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, а также аэрозольные упаковки должны быть защищены от солнечного и иного теплового воздействия.

На открытых площадках или под навесами хранение аэрозольных упаковок допускается только в контейнерах из негорючих материалов.

6.2. Расстояние от электросветильников с лампами накаливания до хранящихся материалов и продуктов в складских помещениях должно составлять не менее 50 см.

6.3. Запрещается в помещениях складов применять дежурное освещение, использовать газовые плиты и электронагревательные приборы.

Оборудование складов по окончании рабочего дня должно обесточиваться. Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада, должны располагаться вне складского помещения на стене из негорючих материалов или

отдельно стоящей опоре.

6.4. Хранение в кладовых легковоспламеняющихся и горючих жидкостей осуществляется в отдельных от других материалов шкафах из негорючих материалов.

Запрещается хранение в кладовых легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в количестве, превышающем установленные нормы. На рабочих местах количество этих жидкостей не должно превышать сменную потребность.

6.5. Все операции, связанные с вскрытием тары, проверкой исправности и мелким ремонтом, расфасовкой продукции, приготовлением рабочих смесей пожароопасных жидкостей (нитрокрасок, лаков и других горючих жидкостей), должны производиться в помещениях, изолированных от мест хранения.

6.6. На складах легковоспламеняющихся и горючих жидкостей:

- отбор проб и замер уровня жидкости в емкости необходимо производить при помощи приспособлений из материалов, исключающих искрообразование;
- хранить жидкости разрешается только в исправной таре. Пролитая жидкость должна немедленно убираться;
- запрещается эксплуатация негерметичного оборудования и запорной арматуры;
- установка емкостей (резервуаров) на основание, выполненное из горючих материалов;
- запрещается разливать легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, а также хранить упаковочный материал и тару непосредственно в хранилищах.

6.7. При хранении газа:

- окна помещений, где хранятся баллоны с газом, закрашиваются белой краской или оборудуются солнцезащитными устройствами из негорючих материалов;
- при хранении баллонов на открытых площадках сооружения, защищающие баллоны от осадков и солнечных лучей, выполняются из негорючих материалов;
- баллоны с горючим газом должны храниться отдельно от баллонов с кислородом, сжатым воздухом, хлором, фтором и другими окислителями, а также от баллонов с токсичным газом;
- размещение групповых баллонных установок допускается у глухих (не имеющих проемов) наружных стен зданий. Шкафы и будки, где размещаются баллоны, выполняются из негорючих материалов и имеют естественную вентиляцию, исключающую образование в них взрывоопасных смесей;
- при хранении и транспортировании баллонов с кислородом нельзя допускать попадания масел (жиров) и соприкосновения арматуры баллона с промасленными материалами. При перекантовке баллонов с кислородом вручную не разрешается браться за клапаны;
- в помещениях должны устанавливаться газоанализаторы для контроля образования взрывоопасных концентраций. При отсутствии газоанализаторов должен быть установлен порядок отбора и контроля проб газовоздушной среды;
- баллоны при обнаружении утечки из них газа должны убираться из помещения склада в безопасное место;
- на склад, где размещаются баллоны с горючим газом, не допускаются лица в обуви, подбитой металлическими гвоздями или подковами;
- баллоны с горючим газом, имеющие башмаки, хранятся в вертикальном положении в специальных гнездах, клетях или других устройствах, исключающих их падение. Баллоны, не имеющие башмаков, хранятся в горизонтальном положении на

рамах или стеллажах. Высота штабеля в этом случае не должна превышать 1,5 метра, а клапаны должны закрываться предохранительными колпаками и быть обращены в одну сторону;

– хранение каких-либо других веществ, материалов и оборудования в помещениях складов с горючим газом не разрешается;

– помещения складов с горючим газом обеспечиваются естественной вентиляцией.

6.8. Упаковка пожаровзрывоопасных веществ и материалов, которые выделяют легковоспламеняющиеся, ядовитые, едкие, коррозионные пары или газы, становятся взрывчатыми при высыхании и могут воспламеняться при взаимодействии с воздухом и влагой, а также веществ и материалов, обладающих окисляющими свойствами, должна быть герметичной. Пожароопасные вещества и материалы в стеклянной таре упаковываются в прочные ящики или обрешетки (деревянные, пластмассовые, металлические) с заполнением свободного пространства негорючими прокладочными и впитывающими материалами, исключающими разгерметизацию тары.

6.9. На транспортном средстве, перевозящем пожаровзрывоопасные вещества, а также на каждом грузовом месте, на котором находятся эти вещества и материалы, должны быть знаки безопасности.

6.10. Места погрузки и разгрузки пожаровзрывоопасных и пожароопасных веществ и материалов должны быть обеспечены:

– специальными приспособлениями, обеспечивающими безопасные условия проведения работ (козлы, стойки, щиты, трапы, носилки и др.). При этом для стеклянной тары должны предусматриваться тележки или специальные носилки, имеющие соответствующие установочные места. Допускается переносить стеклянную тару в исправных корзинах с ручками, обеспечивающими возможность перемещения их 2 работниками;

– первичными средствами пожаротушения;

– исправным стационарным или временным электрическим освещением во взрывозащищенном исполнении.

6.11. Запрещается пользоваться открытым огнем в местах погрузочно-разгрузочных работ с пожаровзрывоопасными и пожароопасными веществами и материалами.

6.12. Транспортные средства (кузова, прицепы, контейнеры и др.), подаваемые под погрузку пожаровзрывоопасных и пожароопасных веществ и материалов, должны быть исправными и очищенными от посторонних веществ и материалов.

6.13. При обнаружении повреждений тары (упаковки), рассыпанных или разлитых пожаровзрывоопасных и пожароопасных веществ и материалов следует немедленно удалить поврежденную тару (упаковку), очистить пол и убрать рассыпанные или разлитые вещества и материалы.

6.14. При выполнении погрузочно-разгрузочных работ с пожаровзрывоопасными и пожароопасными веществами и материалами работники должны соблюдать требования маркировочных знаков и предупреждающих надписей на упаковках. Запрещается производить погрузочно-разгрузочные работы с пожаровзрывоопасными и пожароопасными веществами и материалами при работающих двигателях автомобилей, а также во время дождя, если вещества и материалы склонны к самовозгоранию при взаимодействии с водой.

6.15. Пожаровзрывоопасные и пожароопасные вещества и материалы следует надежно закреплять в контейнерах и кузовах автомобилей в целях исключения их

перемещения при движении.

6.16. При проведении технологических операций, связанных с наполнением и сливом легковоспламеняющихся и горючих жидкостей:

– люки и крышки следует открывать плавно, без рывков и ударов, с применением искробезопасных инструментов. Запрещается производить погрузочно-разгрузочные работы с емкостями, облитыми легковоспламеняющимися и горючими жидкостями;

– арматура, шланги, разъемные соединения, устройства защиты от статического электричества должны быть в исправном техническом состоянии.

6.17. Перед заполнением тары и других емкостей жидкостью необходимо проверить исправность имеющегося замерного устройства.

6.18. По окончании разгрузки пожаровзрывоопасных или пожароопасных веществ и материалов необходимо осмотреть контейнер или кузов автомобиля, тщательно собрать и удалить мусор, остатки веществ и материалов.

## 7. Порядок осмотра и закрытия помещений ЦК по окончании работы

7.1. Запрещается оставлять по окончании рабочего времени не обесточенными (не отключёнными от электрической сети) электропотребители, в том числе бытовые электроприборы, за исключением помещений, в которых находится дежурный персонал, электропотребители дежурного освещения, систем противопожарной защиты, а также другие электроустановки и электротехнические приборы, если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

7.2. По окончании рабочего дня, перед закрытием помещений ЦК, работники обязаны:

– проверить отсутствие в помещении вероятных источников зажигания (возгорания) в виде открытого огня;

– обесточить электрооборудование, за исключением систем пожарной автоматики;

– произвести уборку помещений от горючего мусора и отходов;

– проверить отсутствие в помещении легковоспламеняющихся жидкостей, горючих жидкостей и веществ, баллонов с горючими газами;

– используемые легковоспламеняющиеся жидкости, горючие жидкости и вещества, баллоны с горючими газами убрать в специально выделенные помещения (места), осуществить их хранение в соответствии с требованиями пожарной безопасности;

– осмотреть элементы систем пожарной автоматики в помещении на наличие повреждений (целостность пожарных извещателей, приемно-контрольных приборов, шлейфов пожарной сигнализации и т.п.);

– осмотреть первичные средства пожаротушения на предмет их доступности, исправности, либо наличия повреждений и полноты их комплектации;

– осмотреть электрооборудование, аппаратуру находящихся под напряжением (электрические розетки, выключатели, участки открыто проложенной электропроводки и т.п.) на наличие видимых повреждений, нарушения целостности;

– проверить двери, входящие в противодымную защиту здания (двери лифтовых холлов, лестничных клеток, межкоридорные двери), на предмет их эксплуатации в закрытом состоянии с исправными устройствами для самозакрывания;

– проверить, что эвакуационные пути и выходы свободны и обеспечивают безопасную эвакуацию людей из помещения и здания наружу, а двери эвакуационных выходов открываются свободно без использования ключа;

– двери в помещении закрыть на ключ, комплект ключей сдать на пост охраны.

7.3. В случае выявления нарушений требований пожарной безопасности, необходимо немедленно принять меры к приведению помещений в соответствие с указанными требованиями. Если устранение нарушения своими силами не представляется возможным, следует обратиться к своему непосредственному руководителю или работнику, назначенному в установленном порядке ответственным за обеспечение пожарной безопасности в ЦК.

7.4. После закрытия помещений мастерских, складов, технических помещений (электрощитовых и вентиляционных камер) и других помещений (при наличии в них переносного электрооборудования не менее 10 единиц), работник ЦК в обязательном порядке отображает результаты осмотра противопожарного состояния помещений в журнале осмотра противопожарного состояния помещений перед их закрытием, расположенным на посту охраны.

## **8. Порядок сбора, хранения и удаления горючих веществ и материалов, содержания и хранения спецодежды**

8.1. Помещения ЦК должны ежедневно убираться от горючего мусора и отходов и пыли.

8.2. Горючий мусор и отходы (бумага, картон, упаковки от продуктов питания и т.д.) необходимо ежедневно собирать в контейнеры или ящики из негорючего материала с закрывающейся крышкой, расположенные на специально выделенных площадках.

8.3. Контейнеры с мусором должны своевременно вывозиться соответствующими службами, по мере их заполнения.

8.4. Хранение спецодежды одежды и обуви производится в специальных шкафах заводского исполнения или приспособленных для этих целей помещениях ЦК.

8.5. Запрещается устройство сушилок в тамбурах и других помещениях, располагающихся у выходов из зданий.

## **9. Допустимое количество единовременно находящегося в помещениях ЦК сырья, полуфабрикатов и готовой продукции**

9.1. В производственных и складских помещениях ТГУ допускается хранение пожаровзрывоопасных веществ и материалов в количествах, определенных проектной документацией или расчетами.

9.2. В ЦК хранение сырья, полуфабрикатов и готовой продукции не производится.

## **10. Порядок и периодичность уборки горючих отходов и пыли, хранения промасленной спецодежды, ветоши**

10.1. Специальная одежда лиц, работающих с маслами, лаками, красками и другими легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, должна храниться в подвешенном виде в шкафах, выполненных из негорючих материалов, установленных в специально отведенных для этой цели местах.

10.2. Использованный при работе с маслами, лаками, красками и другими

легковоспламеняющимися и горючими жидкостями обтирочный материал (ветошь, бумага и др.) после окончания работы должен храниться в металлических емкостях с плотно закрывающейся крышкой или утилизироваться в мусорный контейнер, установленный на площадке сбора бытовых отходов.

10.3. Работа по очистке инструмента и оборудования с применением легковоспламеняющихся и горючих жидкостей производится пожаробезопасным способом, исключающим возможность искрообразования.

10.4. Гидравлические затворы (сифоны), исключающие распространение пламени по коммуникациям ливневой или производственной канализации здания, должны быть исправны.

10.5. Слив легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в канализационные сети (в том числе при авариях) запрещается.

## **11. Предельные показания контрольно-измерительных приборов (манометры, термометры и др.), отклонения от которых могут вызвать пожар или взрыв**

11.1. Предельные показания контрольно-измерительных приборов (манометры, термометры и др.) отклонения от которых могут вызвать пожар и взрыв должны быть указаны на контрольно-измерительных приборах.

11.2. Не разрешается проводить работы на оборудовании с неисправностями, которые могут привести к пожару, а также при отключенных контрольно-измерительных приборах и технологической автоматике, обеспечивающих контроль заданных режимов температуры, давления и других, регламентированных условиями безопасности параметров.

11.3. Запрещается проводить работы при достижении предельных показаний контрольно - измерительными приборами.

## **12. Требования пожарной безопасности при проведении мероприятий с массовым пребыванием людей**

12.1. Перед началом мероприятия с массовым пребыванием людей (мероприятие с участием 50 человек и более) организатор мероприятия должен:

— согласовать проведение мероприятия с работниками отдела ГО, ЧС и пожарной безопасности;

— тщательно проверить помещение, эвакуационные пути и выходы на соответствие их требованиям пожарной безопасности, а также убедиться в наличии и исправном состоянии первичных средств пожаротушения, связи и пожарной автоматики. Все обнаруженные недостатки должны быть устранены до начала мероприятия.

12.2. При согласовании проведения мероприятия работники отдела ГО, ЧС и пожарной безопасности организуют противопожарный инструктаж для организаторов мероприятия и ответственных за пожарную безопасность ЦК. Для участников мероприятия противопожарный инструктаж проводят ответственный за пожарную безопасность ЦК и организатор мероприятия.

12.3. Ответственность за соблюдение правил пожарной безопасности непосредственно при проведении мероприятия с массовым пребыванием людей в здании и на территории ЦК несет организатор мероприятия.

12.4. На время проведения мероприятия с массовым пребыванием людей должно

быть обеспечено дежурство работников ЦК в данном помещении.

12.5. В помещениях без электрического освещения мероприятия с массовым пребыванием людей проводятся только в светлое время суток. В этих помещениях должно быть обеспечено естественное освещение.

12.6. При проведении мероприятия с массовым пребыванием людей запрещается:

- применять открытый огонь, петарды и другие взрывопожароопасные изделия и предметы;
- применять дуговые прожекторы со степенью защиты менее IP54 и свечи;
- проводить перед началом или во время представления огневые, покрасочные и другие пожароопасные и пожаровзрывоопасные работы;
- уменьшать ширину проходов между рядами и устанавливать в проходах дополнительные кресла, стулья и др.;
- полностью гасить свет в помещении во время спектаклей или представлений;
- 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);
- закрывать входные двери и двери эвакуационных выходов на ключ.

12.7. Новогодние елки должны устанавливаться на устойчивом основании и не должны загромождать эвакуационные пути и выходы из помещения. Ветки елок должны находиться на расстоянии не менее 1 метра от стен и потолков, а также приборов систем отопления и кондиционирования.

12.8. На мероприятиях с массовым пребыванием людей и на новогодних елках должны применяться только электрические гирлянды и иллюминации, имеющие соответствующие сертификаты соответствия.

12.9. При обнаружении неисправности в иллюминации или гирляндах (нагрев и повреждение изоляции проводов, искрение и др.) иллюминации или гирлянды немедленно обесточиваются.

12.10. Ответственность за обеспечение пожарной безопасности при устройстве новогодних елок в ЦК возлагается на директора ЦК и (или) коменданта ЦК. Оформление иллюминаций елки должно производиться электромонтером ИТУК. Иллюминация елки должна быть смонтирована прочно, надежно и с соблюдением Правил устройства электроустановок.

12.11. Подготовка и проведение массового мероприятия прекращается по требованию представителей ректората ТГУ, правоохранительных органов и администрации г. Томска при нарушении правил пожарной безопасности.

### **13. Применение специальных сценических эффектов, пиротехнических изделий и огневых эффектов при проведении мероприятий с массовым пребыванием людей**

13.1. В зданиях и сооружениях допускается применение пиротехнических изделий не выше II класса опасности по техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности пиротехнических изделий».

13.2. Регламент проведения мероприятий с применением специальных сценических эффектов, профессиональных пиротехнических изделий и огневых

эффектов с приложением спецификации применяемого оборудования и схемы его размещения согласовываются с соответствующим органом местного самоуправления не менее чем за 14 календарных дней до дня проведения мероприятия.

13.3. Оборудование применяемых сценических эффектов должно иметь возможность экстренного дистанционного отключения.

13.4. Радиус опасной зоны применяемых пиротехнических изделий должен составлять не более 5 метров. При этом указанная зона должна выделяться специальными утяжеленными барьерными ограждениями («тяжелый барьер»).

Пиротехнические изделия должны устанавливаться с учетом радиуса опасных зон применяемых изделий.

Установка специальных сценических эффектов, профессиональных пиротехнических изделий и огневых эффектов должна осуществляться на жестко закрепленных площадках или площадках, устойчивость которых обеспечивается за счет большой площади опоры и (или) веса для предотвращения их падения и (или) опрокидывания. Места установки должны иметь покрытие из негорючих материалов или материалов, обработанных огнезащитными составами, с подтверждением качества такой обработки.

13.5. Применяющее оборудование должно эксплуатироваться в строгом соответствии с инструкцией (паспортом на оборудование) предприятия-изготовителя.

13.6. При проведении мероприятий, а также в период подготовки и монтажа (демонтажа) оборудования специальных сценических эффектов, профессиональных пиротехнических изделий и огневых эффектов должно быть организовано не менее 2 пожарных постов для визуального контроля за работой сценических эффектов.

Каждый из таких постов обеспечивается 2 огнетушителями с минимальным рангом тушения модельного очага пожара 4А, а также покрывалом для изоляции очага возгорания.

На период подготовки и проведения мероприятия с применением специальных сценических эффектов, профессиональных пиротехнических изделий и огневых эффектов приказом директора ЦК назначается ответственное лицо, контролирующее монтаж, демонтаж и процесс эксплуатации указанного оборудования и изделий.

13.7. Запрещается:

а) применение специальных сценических эффектов при нахождении в опасном радиусе людей;

б) применение специальных сценических эффектов и (или) пиротехнических изделий в зданиях и сооружениях IV, V степени огнестойкости;

в) применение неисправного и поврежденного оборудования для создания специальных сценических эффектов;

г) складирование и хранение пиротехнических изделий, а также баллонов с горючими газами на объекте и на прилегающей к объекту территории (за исключением процедуры подготовки и применения на мероприятии).

13.8. При подготовке и монтаже специальных сценических эффектов с использованием горючих газов, а также не ранее чем за 2 часа до начала их применения осуществляется проверка исправности и герметичности оборудования посредством анализа проб воздушной среды.

13.9. Временные сценические конструкции (помосты, подиумы и др.) должны быть изготовлены из негорючих материалов или материалов, обработанных

огнезащитными составами, с подтверждением качества такой обработки.

Не допускается использование декораций, выполненных из горючих материалов, без огнезащитной обработки.

Закрытые пространства под сценическими конструкциями (помосты, подиумы и др.) должны быть защищены автоматической пожарной сигнализацией с обеспечением информационной совместимости с общей системой автоматической противопожарной защиты объекта.

13.10. Автоматические системы и установки противопожарной защиты на период проведения мероприятий с применением специальных сценических эффектов, профессиональных пиротехнических изделий и огневых эффектов, а также регламентных работ по монтажу (демонтажу) соответствующего оборудования и изделий могут быть переведены с автоматического пуска на ручной. При этом технический персонал приказом директора ЦК переводится в усиленный режим работы. Кроме того, должен быть реализован комплекс дополнительных инженерно-технических и организационных мероприятий, направленных на обеспечение безопасности людей.

#### **14. Допустимое (пределное) количество людей, которое может одновременно находиться в ЦК**

14.1. Допустимое (пределное) количество людей, которые могут находиться одновременно в зданиях или помещениях ЦК определяется проектом.

14.2. Запрещается нахождение людей в здании ЦК в количестве, превышающем проектные показатели.

14.3. С лицами, осуществляющими деятельность в здании ЦК, должны проводиться занятия (беседы) по изучению соответствующих требований пожарной безопасности.

Наименование объекта ТГУ	Адрес	Количество людей
Центр культуры ТГУ	пр. Ленина, 36, стр.1	1350

#### **15. Обязанности и действия работников при пожаре**

В случае возникновения пожара, действия дежурного персонала (охраны) объекта, работников ЦК и привлекаемых к ликвидации пожара лиц, прежде всего, должны быть направлены на обеспечение безопасности обучающихся, работников и посетителей их экстренную эвакуацию и спасение.

15.1. При обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и т.п.), охрана объекта обязана осуществлять свои действия в соответствии с Инструкцией о порядке действия дежурного персонала при получении сигналов о пожаре и неисправности установок (устройств, систем) противопожарной защиты объекта, в том числе:

- немедленно сообщить о пожаре в пожарную охрану по стационарному телефону «01» или «112», по мобильному «101», «112», при этом указать наименование объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилию сообщающего информацию;

- обеспечить беспрепятственную эвакуацию людей по эвакуационным путям и

выходам (разблокировать электромагнитные замки на дверях эвакуационных выходов и турникетах, снять лёгкосъёмные ограждения и зафиксировать в открытом положении планки (штанги) турникетов, разблокировать автоматический шлагбаум или открыть ворота);

– осмотреть место срабатывания пожарных извещателей АУПС для выяснения причины срабатывания и уточнения обстановки (при себе иметь средство индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от токсичных продуктов горения (далее – СИЗ), фонарь, радиостанцию (средство связи), ключи от помещения, где сработал пожарный извещатель АУПС, рупорный ручной громкоговоритель (мегафон));

– при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей принять меры по тушению пожара в начальной стадии пожара первичными средствами пожаротушения (огнетушитель, пожарный кран), соблюдая меры безопасности, используя СИЗ;

– проверить все помещения, чтобы исключить возможность пребывания людей в опасной зоне, принять меры по спасению пострадавших с места пожара;

– разместить людей в безопасной зоне, на безопасную площадку, в зимнее время и при неблагоприятных климатических условиях в пункте временного обогрева, при необходимости, оказать пострадавшим первую помощь, вызвать скорую медицинскую помощь;

– организовать пост, осуществлять сбор информации (о месте и площади пожара, о количестве эвакуированных, о количестве оставшихся в здании людей, об отключении электрооборудования и остановке работы систем вентиляции, о выполнении других мероприятий, способствующих предотвращению развития пожара и задымления помещений здания, о путях и возможности доступа к месту возгорания, о ближайших водоисточниках, о конструктивных особенностях здания, прилегающих к нему строений и сооружений, о количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых веществ, материалов, изделий);

– встретить подразделения пожарной охраны и доложить руководителю тушения пожара обстановку и передать всю собранную информацию;

– осуществлять контроль за нахождением эвакуированных из здания граждан на безопасной площадке, не допуская их возвращения в здание до разрешения руководителя тушения пожара.

15.2. Лица, находящиеся в здании ЦК, при обнаружении пожара или признаков горения, обязаны:

– немедленно сообщить в пожарную охрану по стационарному телефону «01» или «112», по мобильному «101», «112», при этом необходимо назвать адрес объекта защиты, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию;

– оповестить людей о пожаре, задействовать систему оповещения о пожаре (путем нажатия ручного пожарного извещателя);

– эвакуироваться в безопасную зону, на безопасную площадку, организовать по возможности помочь при эвакуации других людей;

– при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей принять по возможности меры по тушению пожара с использованием первичных средств пожаротушения и соблюдением мер безопасности;

– находиться в безопасной зоне, не покидать её, не входить в здание до официального разрешения руководителя тушения пожара;

– неукоснительно соблюдать распоряжения сотрудников пожарной охраны, и добровольных пожарных.

### **15.3. Если невозможно выйти из помещения:**

- закрыть окна, но не опускать жалюзи;
- выключить электричество и перекрыть газ;
- снять занавески;
- отодвинуть от окон все предметы, которые могут загореться;
- облить пол и двери водой, понизив, таким образом, их температуру;
- закрыть щели дверей и вентиляционные отверстия мокрыми одеялами, полотенцами и т.п.;
- если дым уже проник в помещение, держаться около пола;
- по прибытии сотрудников пожарной охраны привлечь их внимание звать на помощь.

### **15.4. Меры безопасности при использовании первичных средств пожаротушения:**

- к тушению пожара приступать только в случае отсутствия явной угрозы жизни, наличии возможности покинуть опасное место в любой момент тушения пожара;
- запрещается применять воду для тушения веществ и материалов, которые при взаимодействии с водой могут привести к вскипанию, выбросу, усилению горения, взрыву (битум; кислоты: серная, азотная, соляная; карбиды, алюминия, бария, кальция и щелочных металлов; негашеная известь, перекиси натрия и калия, нитроглицерин, селитра, электрон, щелочные металлы);
- нельзя бросать использованные и не сработавшие огнетушители в очаг пожара, так как это может привести к взрыву корпуса огнетушителя;
- при тушении пожара необходимо следить, чтобы огнем не были отрезаны выходы из помещения (здания);
- по окончании тушения пожара необходимо проветрить помещение от продуктов горения.

15.5. В теплое время года эвакуируемые размещаются на безопасных площадках, расположенных на расстоянии не менее 15 метров от ЦК.

15.6. В зимнее время и при неблагоприятных климатических условиях эвакуируемые размещаются в пункте временного обогрева (см. Таблицу).

Наименование объекта ТГУ	Пункт временного обогрева	
	Объект	Адрес
Центр культуры ТГУ	Корпус №2	пр. Ленина, 36, стр.7

## **16. Средства обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения**

16.1. Директор ЦК организует своевременный ремонт и техническое обслуживание средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, для обеспечения исправного состояния и постоянной готовности к использованию указанных средств.

16.2. При монтаже, ремонте, техническом обслуживании и эксплуатации систем противопожарной защиты, должны соблюдаться проектные решения и (или) специальные технические условия, а также регламент технического обслуживания указанных систем. Регламент технического обслуживания систем противопожарной защиты составляется, в том числе с учетом требований технической документации изготовителя технических средств, функционирующих в составе систем.

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

16.4. 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.

16.5. К выполнению работ по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения в ЦК привлекаются организации или индивидуальные предприниматели, имеющие специальное разрешение, если его наличие предусмотрено законодательством Российской Федерации.

16.6. Перевод средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения с автоматического пуска на ручной, а также отключение отдельных линий (зон) защиты запрещается, за исключением случаев проведения работ по техническому обслуживанию или ремонту средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения.

16.7. При этом технический персонал переводится в усиленный режим работы. Кроме того, должен быть реализован комплекс дополнительных инженерно-технических и организационных мероприятий, направленных на обеспечение безопасности людей от пожара.

16.8. Не допускается на объектах ЦК выполнение работ по техническому обслуживанию или ремонту, связанных с отключением систем противопожарной защиты или их элементов, в период проведения мероприятий с массовым пребыванием людей.

16.9. Лица, обнаружившие срабатывание, отказ или неисправность систем противопожарной защиты объекта, обязаны немедленно сообщить об этом дежурному персоналу (охране) ЦК, который регистрирует каждый случай в Журнале учета срабатываний, отказов и неисправностей установок пожарной автоматики на объекте и доводит информацию до отдела охраны ТГУ (начальника караула и диспетчера дежурно-диспетчерской службы ТГУ) и Ответственного за пожарную безопасность объекта.

16.10. Диспетчер дежурно-диспетчерской службы ТГУ вызывает работников, осуществляющих обслуживание систем противопожарной защиты, фиксирует вызов в журнале регистрации заявок о неисправностях систем противопожарной защиты и ложных (нечелевых) срабатываний пожарной автоматики на объектах ТГУ и в сведениях об обстановке на объектах ТГУ за сутки.

16.11. Ответственный за пожарную безопасность объекта обязан:

– проверить в начале рабочего дня записи в Журнале учета срабатываний, отказов и неисправностей установок пожарной автоматики на объекте;

– при обнаружении записей о случаях срабатывания, отказа или неисправностях систем противопожарной защиты объекта провести расследование причин срабатываний и неисправностей, оформить письменные объяснения с лиц, в чьих помещениях произошел инцидент, и результаты расследования оформить актом.

При необходимости к расследованию привлекаются работники ИТУК, РСУ и работники, осуществляющие обслуживание систем противопожарной защиты.

16.12. При определении видов и количества первичных средств пожаротушения следует учитывать физико-химические и пожароопасные свойства горючих веществ, их взаимодействие с огнетушащими веществами, а также площадь помещений, наличие оборудования и установок.

16.13. Директор ЦК обеспечивает наличие и исправность огнетушителей, организует и контролирует осуществление их периодического осмотра, проверки, а

также своевременную перезарядку огнетушителей.

16.14. Комендант ЦК, должен соблюдать сроки их перезарядки, ежеквартальной и ежегодной проверки, освидетельствования и своевременной замены.

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

16.15. 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 огнетушащего вещества (далее - 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 тележке (для передвижного огнетушителя), на стене или в пожарном шкафу (для переносного огнетушителя).

16.16. Каждый огнетушитель, установленный в ЦК, должен иметь порядковый номер, нанесенный на корпус огнетушителя, дату зарядки (перезарядки), а запускающее или запорно-пусковое устройство должно быть опломбировано.

16.17. Учет наличия, периодичности осмотра и сроков перезарядки огнетушителей ведется в журнале эксплуатации систем противопожарной защиты и в журнале учета огнетушителей.

16.18. Каждый огнетушитель, отправленный на перезарядку, заменяется заряженным огнетушителем из резервного фонда, соответствующим минимальному рангу тушения модельного очага пожара огнетушителя, отправленного на перезарядку.

16.19. Комплектование технологического оборудования огнетушителями осуществляется согласно требованиям технических условий (паспортов) на это оборудование.

16.20. В помещениях, в которых находятся разные виды горючего материала и возможно возникновение различных классов пожара, используются универсальные по области применения огнетушители.

16.21. Выбор типа огнетушителя должен быть определен с учетом обеспечения безопасности его применения для людей и имущества. При защите помещений огнетушителями учитывается специфика взаимодействия огнетушащих веществ с защищаемым оборудованием, изделиями и материалами.

16.22. Выбор типа и расчет необходимого количества огнетушителей для помещений ЦК осуществляется в соответствии с положениями ППР, в зависимости от огнетушащей способности огнетушителя, категорий помещений по пожарной и взрывопожарной опасности, а также класса пожара.

16.23. Помещения различных категорий по пожарной и взрывопожарной

опасности обеспечиваются переносными огнетушителями с соответствующим рангом тушения модельного очага, согласно Приложения №1 ППР.

16.24. Для тушения пожаров различных классов порошковые огнетушители должны иметь соответствующие заряды:

- для пожаров класса А - порошок АВСЕ;
- для пожаров классов В, С, Е - порошок ВСЕ или АВСЕ;
- для пожаров класса D - порошок D.

16.25. При выборе огнетушителя с соответствующим температурным пределом использования учитываются климатические условия эксплуатации здания и помещений.

16.26. В здании ЦК на каждом этаже размещается не менее 2 огнетушителей с минимальным рангом тушения модельного очага пожара 2А.

16.27. Расстояние от возможного очага пожара до места размещения переносного огнетушителя (с учетом перегородок, дверных проемов, возможных загромождений, оборудования) не должно превышать 20 метров для помещений административного и общественного назначения, 30 метров - для помещений категорий А, Б и В1-В4 по пожарной и взрывопожарной опасности, 40 метров - для помещений категории Г по пожарной и взрывопожарной опасности, 70 метров - для помещений категории Д по пожарной и взрывопожарной опасности.

16.28. Помещения производственного и складского назначения дополнительно оснащаются передвижными огнетушителями в соответствии с приложением № 2 ППР РФ.

16.29. Помещение категории Д по взрывопожарной и пожарной опасности не оснащается огнетушителями, если площадь этого помещения не превышает 100 кв. метров.

16.30. При наличии нескольких рядом расположенных помещений одного функционального назначения определение необходимого количества огнетушителей осуществляется по суммарной площади этих помещений и с учетом положений ППР.

16.31. 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. Огнетушители, размещенные в коридорах, проходах, не должны препятствовать безопасной эвакуации людей.

16.32. Должно быть исключено попадание на огнетушители прямых солнечных лучей, непосредственное воздействие на них отопительных и нагревательных приборов.

16.33. Помещения, оборудованные автоматическими установками пожаротушения, обеспечиваются огнетушителями на 50 процентов расчетного количества огнетушителей, при этом расстояние до огнетушителя от возможного очага возгорания не должно превышать норм, установленных пунктом 16.27 настоящей Инструкции.

16.34. Правила применения порошковых огнетушителей:

- поднести огнетушитель к очагу пожара (возгорания);
- сорвать пломбу;
- выдернуть чеку за кольцо;
- путем нажатия рычага огнетушитель приводится в действие, при этом следует струю огнетушащего вещества направить на очаг возгорания.

16.35. Общие рекомендации по тушению огнетушителями:

- при тушении пролитых легковоспламеняющихся и горючих жидкостей тушение

необходимо начинать с передней кромки, направляя струю порошка на горящую поверхность, а не на пламя;

- горящую вертикальную поверхность следует тушить снизу вверх;
- наиболее эффективно тушить несколькими огнетушителями группой лиц;
- после использования огнетушитель необходимо заменить новым, а использованный сдать для последующей перезарядки, о чем сделать запись в журнале учета огнетушителей.

16.36. Использование первичных средств пожаротушения, немеханизированного пожарного инструмента и инвентаря для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожара, запрещается.

16.37. 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.

16.38. На внешней стороне дверцы шкафа, где размещен ПК, согласно ГОСТ Р 51844-2009, должны быть нанесены условное обозначение пожарного крана и аббревиатура «ПК» и порядковый номер шкафа. На внешней стороне дверки шкафа (модуля), в котором размещены огнетушители, должны быть нанесены соответствующие знаки пожарной безопасности.

16.39. Пожарные краны внутреннего противопожарного водопровода должны быть укомплектованы исправными пожарными рукавами, ручными пожарными стволами и пожарными запорными клапанами.

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

16.41. Пожарные рукава должны быть сухими, хорошо скатанными. Директор ЦК должен организовать перекатку пожарных рукавов не реже 1 раза в год с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

16.42. При эксплуатации пожарных рукавов должна исключаться возможность их перегиба при прокладывании в любую сторону.

16.43. Для приведения в действие пожарного крана необходимо:

- сорвать пломбу шкафа или достать ключ из места хранения на дверце шкафа, открыть дверцу, извлечь и растянуть (размотать) пожарный рукав, соединенный с пожарным стволом, в сторону горящего объекта, зоны;
- поворотом маховика клапана открыть воду и приступить к ликвидации возгорания;
- в случае использования пожарного крана рекомендуется действовать вдвоем; в то время как один человек осуществляет пуск воды, второй направляет струю из ствола в зону возгорания;
- запрещено применять пожарные краны с пуском воды для тушения электроустановок или электрических приборов;
- запрещено применять пожарные краны с пуском воды для работ, не связанных с ликвидацией пожаров.

16.44. ИТУКом должно быть обеспечено своевременное обслуживание и ремонт источников наружного противопожарного водоснабжения и внутреннего противопожарного водопровода, проверка его на водоотдачу не реже 2-х раз в год (весной и осенью) с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

16.45. В случае проведения ремонтных работ, отключения участков водопроводной сети и (или) пожарных гидрантов, находящихся на территории ЦК, а также в случае уменьшения давления, в водопроводной сети ниже требуемого сотрудники ИТУК должны незамедлительно поставить в известность об этом пожарную охрану.

16.46. Водопроводная сеть, на которой устанавливается пожарное оборудование, должна обеспечивать расчетные напор и расход воды для пожаротушения. При необходимости для поддержания расчетных напора и расхода воды для пожаротушения устанавливаются насосы-повысители.

16.47. Помещение насосной станций должно быть обеспечено схемой противопожарного водоснабжения и схемой обвязки насосов с информацией о защищаемых помещениях, типе и количестве оросителей. На каждой задвижке и насосном пожарном агрегате должна быть табличка с информацией о защищаемых помещениях, типе и количестве пожарных оросителей.

16.48. Должны быть в исправном состоянии и проверяться на работоспособность (с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты):

- задвижки с электроприводом, установленные на обводных линиях водомерных устройств (не реже 2 раз в год);

- пожарные основные рабочие и резервные пожарные насосные агрегаты (ежемесячно).

16.49. Помещение насосной станции должно быть оборудовано телефоном или другой сигнализацией, связывающей его с помещением охраны объекта.

16.50. Проверка состояния средств тушения и извещения о пожарах, а также специальных противопожарных устройств должна производиться перед началом каждого спектакля или репетиции.

16.51. 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. В помещениях, где применяются и (или) хранятся легковоспламеняющиеся и (или) горючие жидкости, размеры полотен должны быть не менее 2 x 1,5 метра. Покрывала для изоляции очага возгорания хранятся в водонепроницаемых закрывающихся футлярах (чехлах, упаковках), позволяющих быстро применить эти средства в случае пожара и должны 1 раз в год проходить проверку на предмет отсутствия механических повреждений и целостности с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

16.52. Объекты защиты вместимостью более 1 тыс. человек, на которых проводятся культурно-просветительные и зрелищные мероприятия, в целях тушения фальшфейеров оснащаются 10 огнетушителями и 10 покрывалами для изоляции очага возгорания либо 20 огнетушителями в соответствии с приложением № 1 к настоящим Правилам.

## **17. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности**

17.1. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности в соответствии со ст. 38 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» несут собственники имущества; лица, уполномоченные владеть, пользоваться или распоряжаться имуществом, в том числе руководители организаций; лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности; должностные лица в пределах их компетенции.

17.2. Руководители арендующих (подрядных) организаций несут ответственность за нарушение требований пожарной безопасности и соблюдение установленного противопожарного режима в помещениях ТГУ, а также за выполнение противопожарных мероприятий, указанных в договоре на аренду (подряд).

17.3. Указанные лица, а также иные граждане за нарушение требований пожарной безопасности и за иные правонарушения в области пожарной безопасности могут быть привлечены к дисциплинарной, административной или уголовной ответственности в соответствии с действующим законодательством.

Начальник отдела ГО, ЧС и  
пожарной безопасности ТГУ

И.С. Нохрина

СОГЛАСОВАНО:

Начальник правового управления ТГУ

И.А. Котляр

Директор Центра культуры ТГУ

И.В. Муравьев

Заместитель начальника 1 ПСЧ 1 ПСО ФПС ГПС  
ГУ МЧС России по Томской области

Д.В. Мельников

Начальник отделения  
профилактики пожаров 1 ПСЧ 1 ПСО ФПС ГПС  
ГУ МЧС России по Томской области

В.В. Струй