

УТВЕРЖДАЮ

Начальник управления-  
проктор по безопасности

Н.Е. Тарасов

2024г.



**Инструкция  
о мерах пожарной безопасности для спортивных объектов ТГУ и  
прилегающих к ним территорий (ИПБ-4)**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящая Инструкция о мерах пожарной безопасности для спортивных объектов ТГУ и прилегающих к ним территорий (далее – Инструкция) устанавливает требования пожарной безопасности, определяющие:

– правила поведения работников, обучающихся и посетителей, порядок организации работы (рабочего и учебного процессов) в спортивных комплексах, в спортивных сооружениях и в помещениях (залах) для занятий спортом (далее – спортивные объекты);

– правила содержания территорий, прилегающих к спортивным объектам.

1.2. Инструкция разработана, исходя из специфики пожарной опасности спортивных объектов ТГУ, технологических процессов, имеющегося учебного, спортивного и производственного оборудования и в соответствии с требованиями установленными<sup>1</sup>:

– 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 Российской Федерации № 1479 от 16.09.2020 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» (далее – ППР);

– Правилами пожарной безопасности при эксплуатации зданий и сооружений учебных заведений, предприятий, учреждений и организаций системы Министерства высшего и среднего специального образования (ППБ-С-1983);

– Правилами пожарной безопасности для спортивных сооружений (ППБ 0-148-87) и иными нормативными правовыми актами, регулирующими вопросы пожарной безопасности.

1.3. Настоящая Инструкция является обязательной для исполнения всеми работниками, обучающимися, посетителями и лицами, осуществляющими свою

<sup>1</sup> Указанные документы были действующими на момент утверждения данной инструкции. Если какой-либо ссылочный документ был заменен или изменен, то следует пользоваться замененным (измененным) документом.

деятельность на спортивных объектах и на территориях, прилегающих к спортивным объектам.

1.4. Спортивные объекты ТГУ расположены по адресам:

Наименование спортивного объекта	Адрес	Вид объекта	Количество людей
Спортивный комплекс (учебный корпус № 14)	г. Томск, пр. Ленина, 36, стр.2	здание	300
Спортивный комплекс «Атлет»	г. Томск, ул. Никитина, 4, стр.1	здание	150
Тренажерный зал	г. Томск, ул. А. Иванова, 22, СЖК-2 «Маяк»	помещение	30
Лыжная база	г. Томск, ул. А. Иванова, 24, СЖК-2 «Маяк»	помещения	100
Стадион	г. Томск, ул. А. Иванова, 20а, СЖК-2 «Маяк»	сооружение	30
Спортивный зал	г. Томск, ул. А. Иванова, 49, учебный корпус №6	помещение	30
Спортивная комната	г. Томск, ул. Ф. Лыткина, 16, общежитие №3	помещение	13
Тренажерный зал	г. Томск, пр. Ленина, 49 а, общежитие №5	помещение	12
Спортивный зал (2 шт.)	г. Томск, ул. Советская, 59, общежитие №6	помещения	10
Спортивный зал	г. Томск, ул. Ф. Лыткина, 12, общежитие №7	помещение	10
Лыжная база	г. Томск, ул. Ф. Лыткина, 14, общежитие №8	помещения	30
Спортивная комната	г. Томск, ул. Ф. Лыткина, 14, общежитие №8	помещение	10
Спортивный зал	г. Томск, пер. Буяновский, 3а, СЖК-1 «Парус»	помещения	20

1.5. Для обеспечения соблюдения требований пожарной безопасности на спортивных объектах и на территориях, прилегающих к спортивным объектам, приказом ректора ТГУ назначаются лица ответственные за пожарную безопасность.

1.6. В период проведения тренировок и занятий физкультурой, ответственность за соблюдение членами команд, групп, коллективов установленного противопожарного режима несут тренеры, преподаватели, руководители коллективов (команд).

1.7. Ответственность за соблюдение противопожарного режима при проведении спортивных, культурно-зрелищных и других массовых мероприятий и использование устанавливаемого оборудования возлагается на организации (подразделения), проводящие эти мероприятия.

1.8. Лица, назначенные ответственными за пожарную безопасность 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), инструкции по организации безопасного проведения огневых работ на объектах ТГУ (ИПБ - 2) 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.

1.9. Ответственные за пожарную безопасность на закрепленных спортивных объектах отвечают:

– за организацию и контроль проведения первоочередных действий, и эвакуацию людей в случае возникновения пожара;

– за проведение противопожарных инструктажей (первичного на рабочем месте, повторных, внеплановых и целевых) и ведение журнала учета противопожарных инструктажей;

– 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 исправном состоянии;

– за состояние огнетушителей, их укомплектованность 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 соблюдение требований инструкции по 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.

1.10. Работники ТГУ допускаются к работе после прохождения обучения мерам пожарной безопасности. Обучение осуществляется по программам противопожарных инструктажей или дополнительным профессиональным программам.

1.11. Противопожарный инструктаж осуществляется лицами, ответственными за проведение противопожарных инструктажей, назначенными приказом ректора ТГУ или распоряжением руководителя структурного подразделения.

1.12. 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.

1.13. 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.

1.14. 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.

1.15. 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, предназначенных для временного пребывания 50 и более человек одновременно, объектах, 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.

1.16. 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 спортивным объектам и прилегающим территориям;
- при изменении технологического процесса производства, техническом перевооружении, замене или модернизации оборудования, инструментов, исходного сырья, материалов, а также изменении других факторов, влияющих на противопожарное состояние спортивных объектов и прилегающих территорий;
- при нарушении лицами, осуществляющими трудовую деятельность на спортивных объектах и прилегающих территориях, 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 на спортивных объектах и прилегающих территориях, предназначенных для временного пребывания 50 и более человек одновременно, в помещениях спортивных объектов, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, а также для лиц, осуществляющих трудовую деятельность, связанную с охраной (защитой) объектов и (или) имущества организации;
- по решению руководителя организации или назначенного им лица.

1.17. Целевой противопожарный инструктаж проводится в следующих случаях:

- перед выполнением огневых работ и других пожароопасных и пожаровзрывоопасных работ, на которые оформляется наряд-допуск;
- перед проведением мероприятий с массовым пребыванием людей;
- 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.

1.18. О проведении противопожарных инструктажей (первичного на рабочем месте, повторного, внепланового и целевого) делается запись в журнале учета противопожарных инструктажей, с обязательной подписью инструктируемого и

инструктирующего.

1.19. Руководители спортивных объектов обеспечивают проведение не реже 1 раза в полугодие практических тренировок по эвакуации лиц, осуществляющих свою деятельность на спортивных объектах, а также посетителей и других лиц, находящихся на спортивных объектах.

1.20. При аренде помещений, арендаторами должны выполняться противопожарные требования и нормы, установленные для данного типа здания, помещения, а также выполняться требования организационно-распорядительных документов по пожарной безопасности ТГУ.

## **2. Характеристики спортивных объектов и прилегающих территорий, специфика их пожарной опасности**

Спортивные объекты ТГУ относятся к следующим классам функциональной пожарной опасности:

- административные кабинеты - Ф4.3;
- учебные помещения - Ф4.2;
- спортивно-тренировочные помещения без трибун для зрителей - Ф3.6;
- учебные и научные лаборатории, производственные мастерские - Ф5.1;
- помещения организаций торговли - Ф3.1;
- медицинский кабинет - Ф3.4;
- бытовые помещения, бани (сауны) - Ф3.6;
- кладовые, складские помещения - Ф5.2;
- технические помещения (тепловые узлы, венткамеры, электрощитовые, водомерные узлы, серверные и пр.) - Ф5.1;
- санитарно-бытовые помещения (санузлы, душевые, умывальные) - не классифицируются.

## **3. Ответственные за обеспечение пожарной безопасности на спортивных объектах**

Ответственные за тушение пожара, обеспечение пожарной безопасности и организацию мер по эвакуации людей на закрепленных спортивных объектах и прилегающих территориях:

- ответственный за пожарную безопасность – руководитель объекта и (или) ответственный за пожарную безопасность;
- ответственные за сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану и оповещение (информирование) руководства университета, дежурных и аварийных служб ТГУ – дежурный персонал и руководитель объекта и (или) ответственный за пожарную безопасность;
- ответственный за организацию спасения людей с использованием для этого имеющихся сил и технических средств – руководитель объекта и (или) ответственный за пожарную безопасность и руководитель занятий (тренер);
- ответственные за проверку включения автоматических систем противопожарной защиты (системы оповещения людей о пожаре) – дежурный персонал;
- ответственные за отключение при необходимости электроэнергии (за

исключением систем противопожарной защиты) – электромонтеры;

– ответственные за отключение при необходимости устройств с применением открытого пламени – руководители огневых работ;

– ответственные за остановку работы систем вентиляции в аварийном и смежных с ним помещениях, перекрывание водных коммуникаций (при необходимости) – инженерно-технические работники объектов и (или) работники инженерно-технического управления кампусом (далее – ИТУК);

– ответственный за прекращение всех работ в здании, кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара – руководитель объекта и (или) ответственный за пожарную безопасность;

– ответственные за удаление за пределы опасной зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара – руководитель объекта и (или) ответственный за пожарную безопасность;

– ответственные за осуществление общего руководства по тушению пожара (с учетом специфических особенностей объекта) до прибытия подразделения пожарной охраны – руководитель объекта и (или) ответственный за пожарную безопасность и дежурный персонал;

– ответственные за обеспечение соблюдения требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара – руководитель объекта и (или) ответственный за пожарную безопасность;

– ответственные за организацию одновременно с тушением пожара, эвакуации и защиты материальных ценностей – руководитель объекта и (или) ответственный за пожарную безопасность и дежурный персонал;

– ответственные за встречу подразделений пожарной охраны и оказание помощи в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара – дежурный персонал;

– ответственные 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 перерабатываемых или хранящихся на объекте опасных (взрывоопасных), взрывчатых, аварийно-химически опасных веществах – руководитель объекта и (или) ответственный за пожарную безопасность и дежурный персонал;

– ответственные за информирование руководителя тушения пожара (по прибытии подразделения пожарной охраны) о конструктивных и технологических особенностях спортивных объектов, прилегающих строений и сооружений, о количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых веществ, материалов, изделий и сообщение других сведений, необходимых для успешной ликвидации пожара – руководитель объекта и (или) ответственный за пожарную безопасность и дежурный персонал;

– ответственные за организацию привлечения сил и средств к осуществлению мероприятий, связанных с ликвидацией пожара и предупреждением его развития – руководитель объекта и (или) ответственный за пожарную безопасность и дежурный персонал.

О выполненных мероприятиях специалисты, привлекаемые к организации мер по эвакуации людей и тушению пожара, докладывают руководителю объекта и (или) ответственному за пожарную безопасность и (или) дежурному персоналу.

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

**4.1. Порядок содержания и эксплуатации территорий, прилегающих к спортивным объектам**

4.1.1. Территория, прилегающая к спортивным объектам, должна содержаться в надлежащей чистоте. Ко всем зданиям, сооружениям и строениям должен быть обеспечен свободный доступ (подъезд).

4.1.2. На территории в пределах противопожарных расстояний между объектами, 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 территориях запрещается:

- устраивать свалки отходов (горючих, бытовых и пр.);
- оставлять емкости с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, горючими газами;
- использовать открытый огонь (сжигать мусор, траву, листву и иные отходы, материалы или изделия и пр.).

4.1.4. Противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и строениями 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. Стоянка автотранспорта в противопожарных разрывах между зданиями и сооружениями, а также на расстоянии менее 10 м от въездов, входов, разгрузочных площадок и пешеходных дорожек запрещается.

4.1.6. На территориях, прилегающих к спортивным объектам, курение запрещено. Знаки пожарной безопасности «Курение и пользование открытым огнем запрещено», «Курение запрещено» и (или) «Курение табака, потребление никотинсодержащей продукции или использование кальянов запрещено» должны быть размещены у каждого входа на указанные территории. Обеспечивает размещение знаков на закреплённых территориях руководитель объекта и ответственный за пожарную безопасность.

4.1.7. На указанных территориях запрещается запускать неуправляемые изделия из горючих материалов, принцип подъема которых на высоту, основан на нагревании воздуха внутри конструкции с помощью открытого огня.

4.1.8. Применение пиротехнических изделий запрещается:

- на территориях взрывоопасных и пожароопасных объектов, в полосах отчуждения линий высоковольтной электропередачи;
- 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.

4.1.9. Дороги, проезды и подъезды к зданиям, сооружениям, строениям и наружным установкам, к наружным пожарным лестницам и пожарным гидрантам должны всегда содержаться (в любое время года) в надлежащем техническом состоянии.

4.1.10. В местах расположения воздухозаборных отверстий системы приточной вентиляции объектов, должны быть установлены знаки, запрещающие стоянку техники, а также проведение сварочных и других огнеопасных работ в период проведения соревнований, выступлений, тренировок, репетиций.

4.1.11. Территория, прилегающая к спортивным объектам, должна иметь наружное освещение, достаточное для быстрого нахождения противопожарных водоисточников, наружных пожарных лестниц, входов в здания и сооружения.

4.1.12. Направление движения к источникам наружного 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.

4.1.13. Крышки люков колодцев источников наружного противопожарного водоснабжения (пожарных гидрантов) следует постоянно очищать от грязи, льда и снега, а колодец должен быть освобожден от воды. В зимнее время, во избежание промерзания, пожарные гидранты должны быть утеплены.

4.1.14. В целях исключения загромождения крышек колодцев пожарных гидрантов (автотранспортом, мусором и т.п.), на них должны быть установлены пирамиды, окрашенные в красный цвет и имеющие обозначение порядкового номера (ПГ).

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

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

4.1.17. 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 при организации круглосуточного дежурства персонала непосредственно у места установки шлагбаума, ворот, ограждения и иных технических средств на проездах или дистанционно при

устройстве видео- и (или) аудиосвязи с местом их установки.

4.1.18. При проведении ремонтных (строительных) работ, связанных с закрытием дорог или проездов на указанных территориях, лица, ответственные за пожарную безопасность, незамедлительно представляют в подразделение пожарной охраны информацию о сроках проведения этих работ и обеспечивают установку знаков, обозначающих направление объезда, или устраивают переезды через ремонтируемые участки дорог или проездов.

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

- устанавливать транспортные средства в количестве,
- работы, а также промывку деталей с использованием легковоспламеняющихся превышающим количество, предусмотренное в проектной документации на такой объект, нарушать план их расстановки, уменьшать расстояние между автомобилями;
- загромождать выездные ворота и проезды;
- проводить кузнецкие, термические, сварочные, малярные и деревообделочные 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.

4.1.20. На территориях, прилегающих к спортивным объектам:

- должны приниматься меры по защите от зарастания сорной растительностью и своевременному проведению травокосzenia;
- запрещается выжигание сухой травянистой растительности.

4.1.21. Двигатели на жидком топливе моторной техники должны устанавливаться на очищенной от травы и мусора площадке на расстоянии не менее 15 метров от зданий. Хранение запасов горюче-смазочных материалов должно осуществляться в закрытой металлической таре на расстоянии не менее 20 метров от зданий, сооружений и строений.

4.1.22. В период кошения травы запрещается:

- использовать в работе моторную технику, имеющую неисправности, которые могут послужить причиной пожара;
- использовать в работе моторную технику без защитных кожухов;
- заправлять моторную технику вне специальных площадок, оборудованных средствами пожаротушения.

## **4.2. Порядок содержания спортивных объектов (зданий, сооружений и помещений)**

4.2.1. Противопожарные системы и установки (противодымная защита, средства пожарной автоматики и тушения, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре) на спортивных объектах должны содержаться в исправном состоянии и

постоянной готовности, соответствовать проектной документации.

#### 4.2.2. На спортивных объектах запрещено:

- увеличивать установленное число парт (столов), тренажеров, а также превышать нормативную вместимость в залах, учебных классах и кабинетах;
- размещать мебель (за исключением сидячих мест для ожидания) и предметы (за исключением технологического, выставочного и другого оборудования) на путях эвакуации, у дверей эвакуационных и аварийных выходов, в переходах между секциями, у выходов на крышу (покрытие), а также демонтировать лестницы, поэтажно соединяющие балконы и лоджии, лестницы в приямках;
- 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;
- применять пиротехнические изделия в помещениях, зданиях и сооружениях любого функционального назначения, на кровлях (покрытиях), балконах, лоджиях и выступающих частях фасадов зданий и сооружений;
- 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, подземные 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 за исключением случаев, установленных нормативными документами по пожарной безопасности;
- устанавливать глухие решетки на окнах подвалов 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, оборудования и других предметов, 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, противодымной защиты, системы 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 в лестничных клетках кладовые и другие подсобные помещения, а также хранить под лестничными маршами и площадками вещи, мебель, оборудование и другие предметы, выполненные из горючих материалов;
- устраивать в производственных и складских помещениях зданий (кроме зданий V степени огнестойкости) для организации рабочих мест антресоли, contadorki 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 класток внешние блоки кондиционеров;
- эксплуатировать после изменения класса функциональной пожарной опасности здания, сооружения, 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.

4.2.3. В целях обеспечения подразделениям пожарной охраны доступа в любые помещения для целей эвакуации и спасения людей, ограничения распространения, локализации и тушения пожара, руководитель спортивного объекта (ответственный за пожарную безопасность) обеспечивает хранение на постах охраны запасных ключей от всех помещений. Нумерация/название помещений, указанные на бирках (тубусах) ключей, должны совпадать с нумерацией/названием помещений.

4.2.4. 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», курение, потребление никотинсодержащей продукции или использование кальянов запрещается:

- на территории, в зданиях и в помещениях (в том числе и на балконах зданий), предназначенных для оказания образовательных услуг и услуг в области физической культуры и спорта;
- в помещениях, предназначенных для оказания медицинских услуг;
- в помещениях, предназначенных для предоставления услуг торговли;
- на рабочих местах и в рабочих зонах, организованных в помещениях.

Знаки пожарной безопасности «Курение и пользование открытым огнем запрещено», «Курение запрещено» и (или) «Курение табака, потребление никотинсодержащей продукции или использование кальянов запрещено» должны быть размещены у каждого входа (выхода) на территорию, в здание, а также в местах общего пользования, в том числе туалетах.

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

4.2.6. Спортивные объекты должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения.

4.2.7. Приямки у оконных проемов подвальных и цокольных этажей зданий

(сооружений) должны быть очищены от мусора и посторонних предметов.

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

4.2.9. Двери (люки) 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 (люках) указанных помещений должна быть размещена информация о месте хранения ключей

4.2.10. 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).

4.2.11. При бесстеллажном хранении спортивного инвентаря, сборно-разборных конструкций залов, съемных покрытий залов и других материалов их следует укладывать в штабели площадью не более 100 кв.м. Высота штабеля должна быть не более 2,5 м и не менее чем на 0,5 м ниже несущих конструкций перекрытия или покрытия. Ширина прохода между штабелями и между штабелями и стенами должна быть не менее 0,8 м. Ширина проходов напротив дверных проемов в складских помещениях должна быть не менее ширины дверей. Ширина проходов и места складирования должны быть обозначены хорошо видимыми ограничительными линиями, нанесенными на полу.

Хранение спортивного инвентаря и других материалов на стеллажах следует производить таким образом, чтобы они не выступали за габариты стеллажей.

При складировании продукции, спортивного инвентаря и других материалов необходимо соблюдать правила совместного хранения веществ и материалов с учетом признака однородности групп горючести и огнетушащих средств.

4.2.12. В спортивных залах складирование горючих материалов, а также устройство помещений с конструкциями из трудногорючих и горючих материалов непосредственно под узлами крепления металлических и деревянных несущих конструкций запрещается.

Для хранения спортивного инвентаря, изготовленного с применением поролона и других синтетических материалов с высоким удельным теплосодержанием и выделяющих при горении высокоопасные вещества, необходимо использовать помещения, отделенные от других помещений противопожарными перегородками и перекрытиями.

Поролоновые маты, сложенные в пределах залов в штабеля, следует укрывать брезентом.

4.2.13. Для спортивных объектов, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, то есть для объектов с массовым пребыванием людей, а также для объектов с постоянными рабочими местами на этаже для 10 и более человек, руководитель объекта (или ответственный за пожарную безопасность) обеспечивает разработку и размещение на видных местах планов эвакуации людей при пожаре.

4.2.14. Для спортивных объектов 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.

При отсутствии в технической документации сведений о периодичности проверки, проверка проводится не реже 1 раза в год с внесением 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.

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

4.2.16. 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.

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

4.2.18. В случае установления для спортивных объектов 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.

4.2.19. На спортивных объектах проживание обслуживающего персонала и других лиц запрещено.

4.2.20. Руководитель спортивного объекта (ответственный за пожарную безопасность) должен обеспечить функционирование систем противодымной защиты лифтовых холлов лифтов, используемых в качестве безопасных зон для маломобильных групп населения и других физических лиц и поддерживать в исправном состоянии противопожарные преграды (перегородки) и заполнение проемов в них.

Указанные зоны должны обеспечиваться соответствующими средствами индивидуальной защиты и средствами связи с помещением охраны объекта.

На объекте должны размещаться знаки пожарной безопасности, обозначающие направление к таким зонам.

4.2.21. Транспаранты и баннеры, а также другие рекламные элементы и конструкции, размещаемые на фасадах зданий и сооружений, 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 фасадах зданий и сооружений для удаления дыма, и продуктов горения при пожаре.

Прокладка в пространстве воздушного зазора навесных фасадных систем открытым способом электрических кабелей и проводов не допускается.

4.2.22. Запрещается проведение текущих ремонтов и изменение функционального назначения помещений без проведения обследований:

- работниками ИТУК состояния электропроводки, систем кондиционирования, вентиляции, инженерных коммуникаций и т.п.;
- работниками РСУ состояния помещений и строительных конструкций;
- специалистами отдела ГО, ЧС и пожарной безопасности состояния систем и средств пожарной автоматики.

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

4.3.1. При эксплуатации эвакуационных путей и выходов руководитель спортивного объекта (ответственный за пожарную безопасность) 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 мебель (за исключением сидячих мест для ожидания) и предметы (за исключением технологического, выставочного и другого оборудования) на путях эвакуации, у дверей эвакуационных и аварийных выходов, в переходах между секциями, у выходов на крышу (покрытие), а также демонтировать лестницы, поэтажно соединяющие балконы и лоджии, лестницы в приемках;

– устраивать на путях эвакуации фальшивые двери, устанавливать зеркала и другие приспособления;

– 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;

- размещать и эксплуатировать в лифтовых холлах кладовые, киоски, ларьки и другие подобные помещения, а также хранить горючие материалы;
- 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 встроенных шкафов для коммуникаций и пожарных кранов, открыто проложенные электрические кабели и провода (за исключением электропроводки для слаботочных устройств и 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 приступей и площадок лестниц (допускается размещение радиаторов отопления на высоте менее 2,2 м при сохранении нормативной ширины пути эвакуации и их ограждения для предотвращения травмирования людей);
- 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. Не менее двух эвакуационных выходов должны иметь помещения, предназначенные для одновременного пребывания 50 и более человек.

4.3.5. Запоры (замки) на дверях эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, вестибюлей, лестничных клеток, зальных помещений, за исключением объектов, для которых установлен особый режим содержания помещений (охраны, обеспечения безопасности), должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа.

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

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

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

4.3.8. Места установки телевизионных камер на спортивных объектах не должны препятствовать эвакуации людей при пожаре.

4.3.9. 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.

4.3.10. 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 организации;

– на высоте не менее 2 м.

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

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

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

4.3.14. Руководители спортивных объектов (ответственные за пожарную безопасность):

– обеспечивают содержание наружных пожарных лестниц, наружных открытых лестниц, предназначенных для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре, а также ограждений на крышах в исправном состоянии, их очистку от снега и наледи в зимнее время;

– организуют не реже 1 раза в 5 лет проведение эксплуатационных испытаний пожарных лестниц, металлических наружных открытых лестниц, предназначенных для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре, ограждений на крышах с составлением соответствующего протокола испытаний и внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты;

– обеспечивают наличие и исправное состояние устройств для самозакрывания противопожарных дверей, а также дверных ручек, устройств «антипаника», замков, уплотнений и порогов противопожарных дверей, предусмотренных изготовителем, а на дверях лестничных клеток, дверях эвакуационных выходов, в том числе ведущих из подвала на первый этаж (за исключением дверей, ведущих в коридоры, вестибюли (фойе) и непосредственно наружу), приспособлений для самозакрывания;

– обеспечивают геометрические параметры эвакуационных путей, установленные требованиями пожарной безопасности при размещении в помещениях и на путях эвакуации (за исключением лестниц и лестничных клеток) технологического, выставочного и другого оборудования, а также сидячих мест для ожидания.

## **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 (в кабинетах, лабораториях, аудиториях спортивных залах)**

5.1.1. В помещениях для занятий допускается размещать только необходимые для обеспечения образовательной и научной деятельности мебель, приборы и модели, принадлежности, пособия, спортивные тренажеры, спортивный инвентарь 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. Ответственные за пожарную безопасность структурных подразделений (кафедр, лабораторий, отделов, складов, мастерских, производственных участков, и пр.) обязаны следить за исправностью приборов отопления, вентиляции, электроустановок, технологического оборудования и принимать немедленные меры к устранению обнаруженных неисправностей, могущих привести к пожару.

5.1.6. 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.

5.1.7. После завершения занятий в помещениях и залах, ответственные за пожарную безопасность спортивных объектов, педагогические или научные работники и учебно-вспомогательный персонал должны тщательно осмотреть помещение, устраниить обнаруженные недостатки и закрыть помещения, обесточив электросеть. Ключ сдать на пост охраны.

## **5.2. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в саунах**

5.2.1. При наличии на объекте саун, в помещении камеры сухого жара печь-каменка должна быть установлена на основании из негорючих материалов. Расстояние от печи до деревянной обшивки поверхностей конструкций камеры сухого жара должно быть не менее одного метра.

5.2.2. В верхней зоне камеры сухого жара, а также на ближайших к печи-каменке кромках деревянной отделки поверхностей конструкций камеры сухого жара следует устанавливать датчики температуры, сблокированные с устройством (терморегулятором), отключающим электроэнергию от электронагревателей печи-каменки при повышении температуры до 110 ° С.

5.2.3. Электрические провода, используемые для подключения печи-каменки, электронагреватели к электрической сети, а также светильники и электроарматура должны быть рассчитаны на условия эксплуатации в среде с повышенной температурой.

Подключение трубчатых электронагревателей (далее – ТЭНов) к электросети должно производиться вне камеры сухого жара.

5.2.4. Канал притока свежего воздуха под печью-каменкой камеры сухого жара следует систематически очищать от пыли и других посторонних предметов.

5.2.5. При появлении неисправности в оборудовании камеры сухого жара или обнаружении признаков горения (дыма, запаха гари, обугливания деревянной облицовки камеры сухого жара) следует немедленно прекратить ее использование и сообщить об этом администрации спортивного объекта.

5.2.6. Размещение саун в подвальных этажах спортивных сооружений запрещается.

5.2.7. Вытяжной воздуховод из камеры сухого жара следует выполнять обособленным и выводить непосредственно наружу.

5.2.8. Отделка горючими материалами прихожих и раздевалок не допускается.

5.2.9. В помещениях саун запрещается:

- оставлять без присмотра включенный в сеть электронагреватель печи-каменки;
- устанавливать ТЭНЫ кустарного изготовления;
- эксплуатировать печь-каменку с отключенным или неисправным терморегулятором;

- пользоваться в помещениях сауны электронагревательными бытовыми приборами вне специально оборудованных мест.

### **5.3. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности при обеззараживании воды в бассейнах**

5.3.1. При использовании гипохлорита натрия или кальция и других препаратов для обеззараживания воды следует для их хранения предусмотреть обособленное, хорошо вентилируемое помещение, защищенное от солнечного света и атмосферных осадков.

5.3.2. При хранении гипохлорита натрия, кальция и других препаратов следует предусмотреть меры, исключающие возможность высыхания растворов, их нагрева до температур выше 40 °С, а также контакта с кислотами и органическими веществами.

5.3.3. Склад препаратов для обеззараживания допускается располагать в спортивном сооружении. Такое складское помещение должно быть отделено от других помещений конструкциями из негорючих материалов с пределом огнестойкости не менее 0,75 часа и располагаться у наружной стены сооружения.

5.3.4. Размещение установки обеззараживания и склада препаратов в подвальном или других помещениях, пол которых ниже уровня прилегающей к зданию земли, не допускается.

5.3.5. В помещении с установкой обеззараживания и на складе препаратов запрещается хранение горючих материалов.

### **5.4. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации лабораторного и производственного оборудования**

5.4.1. Требования пожарной безопасности, предъявляемые к лабораториям ТГУ, определяются «Инструкцией о мерах пожарной безопасности для лабораторий ТГУ (ИПБ-10)».

5.4.2. Требования пожарной безопасности, предъявляемые к объектам ТГУ, специализирующихся на деревообработке и использовании пиломатериалов, определяются «Инструкцией о мерах пожарной безопасности для столярной мастерской ТГУ (ИПБ-5)».

5.4.3. Технологическое оборудование, нагревательные приборы и оборудование, расположенное в лабораториях и предназначенное для учебных и научно-исследовательских целей, при нормальных режимах работы, должно быть пожаробезопасным.

5.4.4. 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.

5.4.5. При выполнении монтажа, планового ремонта или профилактического осмотра технологического оборудования и при проведении экспериментальных исследований должно быть обеспечено соблюдение необходимых мер пожарной безопасности.

5.4.6. Работа оборудования и его нагрузка должны соответствовать требованиям паспортных данных.

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

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

5.4.9. 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).

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

5.4.11. В соответствии с технологическим регламентом необходимо выполнять работы по очистке вытяжных устройств (шкафов, окрасочных, сушильных камер и др.), 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.

5.4.12. 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.

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

Руководитель (ответственный исполнитель) экспериментальных исследований обязан принять при их проведении необходимые меры пожарной безопасности, предусмотренные инструкцией.

5.4.14. 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.

5.4.15. 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.

5.4.16. 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.

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

5.4.18. 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 взвихрение пыли и образование взрывоопасных пылевоздушных смесей;

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

5.4.19. 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.

5.4.20. Лицо, ответственное за обеспечение пожарной безопасности, по окончании рабочего дня организует сбор в специальную закрытую тару и удаление из лаборатории для дальнейшей утилизации отработанных легковоспламеняющихся и горючих жидкостей.

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

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

## **5.5. Общие мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на спортивных объектах при эксплуатации электрооборудования**

5.5.1. Электрические сети и электрооборудование, их эксплуатация должны отвечать требованиям действующих правил устройства электроустановок, правил технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии и правил по охране труда при эксплуатации электроустановок.

5.5.2. 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.

5.5.3. Ответственные за обеспечение пожарной безопасности (руководители спортивных объектов, руководители структурных подразделений ТГУ) отвечают за эксплуатацию бытовых электроприборов и специального электрооборудования (насосы, компрессоры, электрокаменки, муфельные печи и т.п.), используемого в зданиях спортивных сооружений ТГУ.

5.5.4. Лица, ответственные за состояние электроустановок, обязаны организовать и проводить профилактические осмотры и планово-предупредительные ремонты электрооборудования, аппаратуры и электросетей, а также своевременно устранять нарушения, которые могут привести к возгоранию и пожарам.

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

5.5.6. Применение электробытовых нагревательных приборов на спортивных сооружениях в местах, кроме специально отведенных для этой цели, запрещается.

5.5.7. 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 (установочная электроарматура (розетки, коробки и др.) должна изолироваться от горючих конструкций негорючими материалами);

- 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) электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов, а также использовать некалибранные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;

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

- использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых

электроприборов, в том числе при проведении аварийных и других строительно-монтажных и реставрационных работ, а также при включении электроподогрева автотранспорта;

– 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.

5.5.8. Соединение, 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 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.

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

5.5.10. Устройство и эксплуатация временных сетей, как правило, не допускается. Иллюминационные установки и электропроводки, питающие осветительные приборы в местах производства строительных и временных ремонтно-строительных работ, электропроводки звукозаписывающей и звуковоспроизводящей аппаратуры, а также электропроводки к передвижным телекамерам, информационным табло и т.п. должны выполняться в соответствии с требованиями действующих правил устройства электроустановок.

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

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

5.5.13. Установка в помещениях электронагревательного оборудования или 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 работниками ИТУК и отделом ГО, ЧС и пожарной безопасности.

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

5.3.1. Сооружения, здания и помещения объектов должны быть оборудованы системами отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха в соответствии с

требованиями строительных норм и правил.

5.3.2. Режим работы систем вентиляции и кондиционирования воздуха должен определяться рабочими инструкциями.

5.3.3. 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, автоматических устройств отключения вентиляции при пожаре. С внесением информации о проведенной работе в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

Проверка, профилактический осмотр и очистка вентиляционного оборудования должны проводиться по графику.

5.3.4. Вентиляционные короба должны быть изготовлены из негорючих материалов: обшивка металлических воздуховодов горючими материалами не допускается.

5.3.5. Вентиляционные системы крытых спортивных сооружений должны быть блокированы с автоматической пожарной сигнализацией и отключаться при их срабатывании.

5.3.6. Монтаж, подключение, прокладка линий, устройство электрической защиты на питающих бытовые кондиционеры линиях должны производиться в соответствии с требованиями действующих правил устройства электроустановок.

5.3.7. При наличии нескольких бытовых кондиционеров, объединенных в группу, питающие линии к каждому бытовому кондиционеру необходимо обеспечивать автономным устройством электрической защиты, независимо от наличия защиты на общей линии, питающей группу кондиционеров.

5.3.8. 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.

5.3.9. Во взрыво- и пожароопасных помещениях воздуховоды всех видов вентиляции следует выполнять из несгораемых материалов.

5.3.10. Вентиляционные камеры должны быть постоянно закрыты на замок. Вход посторонним лицам в них запрещен.

5.3.11. В местах пересечения противопожарных преград, воздуховоды необходимо оборудовать автоматическими огнезадерживающими устройствами (заслонками, шиберами, клапанами).

5.3.12. 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.

5.3.13. 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.

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

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

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

5.4.2. Проведение пожароопасных работ (огневых, покрасочных и т.п.) на территории и спортивных объектах должно быть согласовано с ответственными за пожарную безопасность.

5.4.3. 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;

– 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.

5.4.4. 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.

Кратность воздухообмена для безопасного ведения работ в указанных помещениях определяется проектом производства работ.

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.

5.4.5. Промывать инструмент и оборудование, применяемое при производстве работ с горючими веществами, необходимо на открытой площадке или в помещении, имеющем вытяжную вентиляцию.

5.4.6. 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)».

5.4.7. При проведении огневых работ должно быть исключено воздействие открытого огня на горючие материалы, если это не предусмотрено технологией производства работ.

5.4.8. После завершения работ должно быть обеспечено наблюдение за местом проведения работ в течение не менее 2 часов, а рабочее место должно быть обеспечено огнетушителем. Наблюдение может осуществляться дистанционно, в том числе путем применения средств видеонаблюдения.

5.4.9. При проведении огневых работ необходимо:

- перед проведением огневых 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 и щитом пожарным передвижным (типа ЩПП);

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

5.4.10. Место проведения огневых работ очищается от горючих веществ и материалов в радиусе очистки территории от горючих материалов, использование которых не предусмотрено технологией производства работ, в соответствии с приложением № 5 ППР.

5.4.11. Находящиеся в радиусе очистки территории 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.

5.4.12. 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.

5.4.13. При проведении электросварочных работ:

- запрещается использовать провода без изоляции или с поврежденной изоляцией, а также применять нестандартные автоматические выключатели;

- 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;

– 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).

5.4.14. 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 пожаровзрывоопасных веществ и материалов

6.1. Требования пожарной безопасности, определяющие порядок, нормы хранения и правила транспортировки пожаровзрывоопасных веществ и материалов определяются «Инструкцией о мерах пожарной безопасности для лабораторий ТГУ (ИПБ-10)».

6.2. Хранить в помещениях (на складах) 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.

6.3. Расстояние от светильников с лампами накаливания до хранящихся веществ должно составлять не менее 50 см.

6.4. 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.

6.5. 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.

6.6. Запрещается хранение взрывопожароопасных материалов в помещениях, непосредственно сообщающихся со спортивными залами и сооружениями, с проходами, коридорами и выходами из этих залов.

6.7. Запрещается размещать склады с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, баллоны со сжиженным и сжатым газом в подвальных и цокольных этажах, под спортивными залами и сооружениями.

6.8. 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.

6.9. Запрещается на складах легковоспламеняющихся и горючих жидкостей:

- эксплуатация негерметичного оборудования и запорной арматуры;
  - эксплуатация емкостей, имеющих перекосы и трещины, а также неисправные оборудование, контрольно-измерительные приборы и стационарные противопожарные устройства;
  - установка емкостей на основание, выполненное из горючих материалов.
- 6.10. На складах легковоспламеняющихся и горючих жидкостей:
- хранить жидкости разрешается только в исправной таре. Пролитая жидкость должна немедленно убираться;
  - запрещается разливать легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, а также хранить упаковочный материал и тару непосредственно в хранилищах.

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

6.12. При хранении газа:

- окна помещений, где хранятся баллоны с газом, закрашиваются белой краской или оборудуются солнцезащитными устройствами 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;
- 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;
- 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;
- хранение каких-либо других веществ, материалов и оборудования в помещениях складов с горючим газом не разрешается;
- помещения складов с горючим газом обеспечиваются естественной вентиляцией.

## **7. Порядок осмотра и закрытия помещений спортивных объектов 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, 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 и аппаратуру, находящуюся 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 и др.), 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 на объекте.

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

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

8.1. Помещения спортивных объектов должны ежедневно убираться от горючего мусора и отходов, 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.

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

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

9.1. 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.

9.2. 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.

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

9.4. Гидравлические затворы (сифоны), исключающие распространение пламени по коммуникациям ливневой или производственной канализации зданий и сооружений, в которых применяются легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, должны быть исправны.

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

## **10. Допустимое количество единовременно находящегося в помещениях спортивных объектов сырья, полуфабрикатов и готовой продукции**

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

10.2. На спортивных объектах хранение сырья, полуфабрикатов и готовой продукции не производится.

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

11.1. Предельные показания контрольно-измерительных приборов (манометров, термометров 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. Ответственность за соблюдение правил пожарной безопасности непосредственно при проведении мероприятия с массовым пребыванием людей на спортивных объектах и прилегающих к ним территориях несет организатор мероприятия.

12.2. Организаторы мероприятий должны проходить противопожарный инструктаж (не реже 1 раза в полгода) в отделе ГО, ЧС и пожарной безопасности.

О проведении противопожарного инструктажа делается запись в журнале учета противопожарных инструктажей, с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего.

Для участников мероприятия (в том числе для вспомогательного персонала) противопожарный инструктаж проводят ответственные за пожарную безопасность объекта и организатор мероприятия.

12.3. 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.

12.4. На время проведения мероприятия с массовым пребыванием людей должно быть обеспечено дежурство работников в задействованных помещениях объекта.

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 пиротехнические изделия;
- применять дуговые прожекторы со степенью защиты менее IP54 и свечи;
- проводить перед началом или во время соревнований огневые, покрасочные и другие пожароопасные и пожаровзрывоопасные работы;
- 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, выполненных из горючих материалов (за исключением горючих материалов с показателями пожарной опасности не ниже Г1, В1, Д2, Т2), 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. Ответственность за обеспечение пожарной безопасности при устройстве новогодних елок на спортивных объектах возлагается на руководителя спортивного объекта и (или) лиц, назначенных ответственными за пожарную безопасность при проведении мероприятия.

Оформление иллюминаций елки должно производиться электромонтером спортивного объекта или ИТУК. Иллюминация елки должна быть смонтирована прочно, надежно и с соблюдением Правил устройства электроустановок.

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

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

### **13. Допустимое (предельное) количество людей, которое может одновременно находиться на спортивных объектах**

13.1. Допустимое (предельное) количество людей, которые могут находиться одновременно в зданиях или помещениях, определяется проектом. При отсутствии нормативных требований (проектов), следует исходить из расчета не менее 1 кв. метра на одного человека.

13.2. Запрещается превышать нормативное количество одновременно находящихся людей на объектах (в залах, помещениях и пр.) и (или) количество людей, определенное расчетом, исходя из условий обеспечения безопасной эвакуации людей при пожаре.

13.3. Количество людей, которое может одновременно находиться на спортивных объектах указано в п.1.4.

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

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

14.1. При обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и т.п.) в здании, помещении, на территории, дежурный персонал объекта обязан 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, адрес объекта, место возникновения пожара, а также фамилию сообщающего информацию;

- обеспечить беспрепятственную эвакуацию людей (организованное

самостоятельное движение людей) по эвакуационным путям и выходам, для чего разблокировать электромагнитные замки на дверях эвакуационных выходов и турникетах, снять лёгкосямные ограждения и зафиксировать в открытом положении планки (штанги) турникетов, разблокировать автоматический шлагбаум или открыть ворота (при наличии);

– 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 – СИЗОД), фонарь, средство связи, ключи от помещения, где сработал пожарный извещатель АУПС, рупорный ручной громкоговоритель (мегафон));

– принять меры по безопасной эвакуации людей;

– 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 СИЗОД;

– 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.

14.2. Лица, находящиеся на территории и спортивных объектах, при обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и др.) в здании, помещении, на территории обязаны:

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

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

– прекратить все работы в здании, остановить технологическое оборудование;

– 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.

14.3. Если невозможно выйти из помещения:

- закрыть окна, но не опускать жалюзи, не закрывать шторы;
- 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.

14.4. Меры безопасности при использовании первичных средств пожаротушения:

- к тушению пожара приступать только в случае отсутствия явной угрозы жизни и наличия 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, щелочные металлы и др.);
- 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.

14.5. В теплое время года эвакуируемые размещаются на безопасных площадках, расположенных на расстоянии не менее 15 метров от объектов таким образом, чтобы не создавалась помеха движущимся к месту пожара пожарным автомобилям.

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

Наименование спортивного объекта	Адрес	Пункт временного обогрева	
		Объект	Адрес
Спортивный комплекс (учебный корпус № 14)	г. Томск, пр. Ленина, 36, стр.2	Учебный корпус №2	г. Томск, пр. Ленина, 36, стр.7
Спортивный комплекс «Атлет»	г. Томск, ул. Никитина, 4, стр.1	Общежитие №1	г. Томск, ул. Никитина, 4
Тренажерный зал	г. Томск, ул. А. Иванова, 22, СЖК-2 «Маяк»	Учебный корпус №6	г. Томск, ул. А. Иванова, 49

Наименование спортивного объекта	Адрес	Пункт временного обогрева	
		Объект	Адрес
Лыжная база	г. Томск, ул. А. Иванова, 24, СЖК-2 «Маяк»	Учебный корпус №6	г. Томск, ул. А. Иванова, 49
Стадион	г. Томск, ул. А. Иванова, 20а, СЖК-2 «Маяк»	Учебный корпус №6	г. Томск, ул. А. Иванова, 22-24
Спортивный зал	г. Томск, ул. А. Иванова, 49, учебный корпус №6	СЖК-2 «Маяк»	г. Томск, ул. А. Иванова, 22-24
Спортивная комната	г. Томск, ул. Ф. Лыткина, 16, общежитие №3	Общежитие ТГУ № 8	ул. Ф. Лыткина, 14
Тренажерный зал	г. Томск, пр. Ленина, 49 а, общежитие №5	Общежитие ТГУ № 6	ул. Советская, 59
Спортивный зал (2 шт.)	г. Томск, ул. Советская, 59, общежитие №6	Общежитие ТГУ № 5	пр. Ленина, 49 а
Спортивный зал	г. Томск, ул. Ф. Лыткина, 12, общежитие №7	Общежитие ТГУ № 8	ул. Ф. Лыткина, 14
Лыжная база	г. Томск, ул. Ф. Лыткина, 14, общежитие №8	Общежитие №7	г. Томск, ул. Ф. Лыткина, 12
Спортивная комната	г. Томск, ул. Ф. Лыткина, 14, общежитие №8	Общежитие №7	г. Томск, ул. Ф. Лыткина, 12
Спортивный зал	г. Томск, пер. Буяновский, 3а, СЖК-1 «Парус»	Корпус №4	Московский тракт, 8

## 15. Средства обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения

15.1. Руководитель спортивного объекта организует своевременный ремонт и техническое обслуживание средств обеспечения пожарной безопасности, для обеспечения исправного состояния и постоянной готовности к использованию указанных средств.

15.2. 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.

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

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

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

15.6. Перевод систем противопожарной защиты 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.

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.

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

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

15.9. 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.

15.10. Ответственные за пожарную безопасность спортивных объектов обязаны:

- 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, взять письменные объяснения с лиц, в чьих помещениях произошел инцидент, результаты расследования оформить служебной запиской и направить в отдел ГО, ЧС и пожарной безопасности.

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

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

15.12. Руководитель спортивного объекта (ответственный за пожарную безопасность) обеспечивает наличие и исправность огнетушителей, организует и контролирует осуществление их периодического осмотра, проверки, а также своевременную перезарядку.

15.13. Ответственные за пожарную безопасность должны соблюдать сроки перезарядки огнетушителей, их 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.

15.14. 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 (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).

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

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

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

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

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

15.20. 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.

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

15.22. Помещения различных категорий по пожарной и взрывопожарной опасности обеспечиваются переносными огнетушителями с соответствующим рангом тушения модельного очага, в соответствии с приложением № 1 ППР.

15.23. 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.

15.24. При выборе огнетушителя с соответствующим температурным пределом использования учитываются климатические условия эксплуатации зданий, сооружений, помещений.

15.25. В зданиях и сооружениях на каждом этаже должно размещаться не менее 2 огнетушителей с минимальным рангом тушения модельного очага пожара 2А.

15.26. 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.

15.27. Здания и сооружения производственного и складского назначения площадью более 500 кв. метров дополнительно оснащаются передвижными огнетушителями по нормам, предусмотренным в приложении № 2 ППР. Не требуется оснащение передвижными огнетушителями зданий и сооружений категории Д по взрывопожарной и пожарной опасности.

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

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

15.30. 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.

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

15.32. 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.

15.33. Общие рекомендации по тушению пожара огнетушителями:

– тушение пролитых легковоспламеняющихся и горючих жидкостей 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.

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

15.35. 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.

15.36. 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 и номер телефона ближайшей пожарной части. На внешней стороне дверки шкафа (модуля), в котором размещены огнетушители, должны быть нанесены соответствующие знаки пожарной безопасности.

15.37. Работники ИТУК должны обеспечить исправное состояние, своевременное обслуживание и ремонт внутреннего противопожарного водопровода.

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

15.39. Пожарные рукава должны быть сухими, хорошо скатанными. Ответственные за пожарную безопасность должны организовать перекатку пожарных рукавов не реже 1 раза в год с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

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

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

15.42. 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.

15.43. Работники ИТУК должны обеспечить своевременное обслуживание и ремонт источников наружного противопожарного водоснабжения, находящихся в зоне эксплуатационной ответственности ТГУ, и организовать проведение проверок на водоотдачу не реже 2 раз в год (весной и осенью) с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

15.44. В случае проведения ремонтных работ, отключения участков водопроводной сети и (или) пожарных гидрантов, находящихся на территории спортивных объектов, а также в случае уменьшения давления в водопроводной сети, ниже требуемого, работники ИТУК должны незамедлительно поставить в известность об этом

пожарную охрану.

15.45. 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. Перечень должностных лиц, являющихся дежурным персоналом

На территории и на спортивных объектах дежурным персоналом являются:

- сотрудники (работники) охранных предприятий (ЧОП, ЧОО, ФГКУ «УВО ВНГ России по Томской области» (Росгвардия) и пр.);
- специалисты по обеспечению пропускного и внутриобъектового режимов, пожарной безопасности.

## 17. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности

17.1. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности в соответствии со статьей 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 на территории и 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, 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

СОГЛАСОВАНО:

Начальник правового управления ТГУ

Начальник 1 ПСЧ (по охране объектов ТГУ, г. Томск)  
1 ПСО ФПС ГПС Главного управления  
МЧС России по Томской области

Начальник отделения профилактики пожаров  
1 ПСЧ (по охране объектов ТГУ, г. Томск)  
1 ПСО ФПС ГПС Главного управления  
МЧС России по Томской области

И.С. Нохрина

И.А. Котляр

Д.В. Мельников

К.О. Фрянова