

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Сибирский государственный университет геосистем и технологий»
(СГУГиТ)

ПРИКАЗ

01.06.2026

№ 1/80

Новосибирск

Об утверждении инструкций по
пожарной безопасности и проведению
противопожарных инструктажей

В соответствии с требованиями Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (с изменениями и дополнениями), Правилами противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479 (с изменениями), Приказом МЧС России от 16.12.2024 № 1120 «Об определении порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ, порядка их утверждения и согласования и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности», в целях организации и проведения работы по обеспечению пожарной безопасности на объектах СГУГиТ и НТГиК,

п р и к а з ы в а ю :

1. Утвердить:
 - 1.1. Инструкцию о мерах пожарной безопасности в СГУГиТ и НТГиК (Приложение № 1);
 - 1.2. Инструкцию о мерах пожарной безопасности в общежитии (Приложение № 2);
 - 1.3. Инструкцию о мерах пожарной безопасности в столовой (Приложение № 3);
 - 1.4. Инструкцию о мерах пожарной безопасности в гараже (Приложение № 4);
 - 1.5. Инструкцию о мерах пожарной безопасности в учебно-производственных мастерских (Приложение № 5);
 - 1.6. Программу вводного противопожарного инструктажа (Приложение № 6);
 - 1.7. Программу первичного противопожарного инструктажа (Приложение № 7);
 - 1.8. Программу дополнительного противопожарного инструктажа на рабочем месте работников ЧОО, комендантов зданий и вахтеров общежитий (Приложение № 8);
 - 1.9. Журнал учета противопожарных инструктажей (Приложение № 9);

1.10. Журнал эксплуатации систем противопожарной защиты (техническое обслуживание и ремонт автоматических установок пожарной сигнализации и систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре) (Приложение № 10);

1.11. Журнал эксплуатации систем противопожарной защиты (учета наличия, периодичности осмотра и сроков перезарядки огнетушителей) (Приложение № 11);

1.12. Журнал эксплуатации систем противопожарной защиты (Приложение № 12).

2. Руководителям структурных подразделений:

2.1. Обеспечить изучение и выполнение всеми сотрудниками и обучающимися университета и техникума настоящих инструкций.

2.2. В месячный срок ознакомить под подпись подчинённых сотрудников и обучающихся с инструкциями. Ведомости об ознакомлении, предоставить в отдел комплексной безопасности.

3. Контроль за исполнением данного приказа возложить на проректора по общим и правовым вопросам Золина Д.И.

Ректор



С.С. Янкелевич

ИНСТРУКЦИЯ О МЕРАХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В СГУГиТ, НТГиК

Настоящая Инструкция разработана на основании Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479, Приказа МЧС России от 16.12.2024 № 1120 «Об определении порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ, порядка их утверждения и согласования и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности», и устанавливает правила поведения людей, порядок организации деятельности и содержания помещений, здания и прилегающей территории и других объектов исходя из специфики образовательной организации в целях обеспечения пожарной безопасности.

1. Общие требования

1.1. Все работники должны допускаться к работе только после прохождения инструктажа и обучения мерам пожарной безопасности.

Обучение работников мерам пожарной безопасности осуществляется путем проведения противопожарного инструктажа и прохождения пожарно-технического минимума в соответствии с нормативными документами по пожарной безопасности.

В соответствии с Приказа МЧС России от 16.12.2024 № 1120 «Об определении порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, по программам противопожарного инструктажа...» инструктажи с работниками по пожарной безопасности подразделяются на **вводный, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой.**

Первичный, повторный, внеплановый и целевой инструктажи по пожарной безопасности проводит непосредственный руководитель работника.

Повторный противопожарный инструктаж проводится не реже 1 (одного) раза в полгода со всеми лицами, осуществляющие трудовую или служебную деятельность на объекте защиты.

О проведении вводного, первичного на рабочем месте, повторного, внепланового, целевого инструктажей по пожарной безопасности делается запись в «Журнале учета противопожарных инструктажей» с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего.

Противопожарные инструктажи проводятся по программам и утвержденным руководителем организации или лицами, назначенными руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты в организации.

Проведение противопожарных инструктажей завершается проверкой соответствия знаний и умений лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, требованиям, предусмотренным программами противопожарного инструктажа, которую осуществляет лицо, проводившее противопожарный инструктаж, либо иное лицо, назначенное руководителем организации, в соответствии с порядком обучения лиц мерам пожарной безопасности.

1.2. Руководитель образовательного учреждения назначает лиц, ответственных за пожарную безопасность, которые обеспечивают соблюдение требований пожарной безопасности на объекте защиты, в том числе обеспечивают:

а) сообщение в пожарную охрану о возникновении пожара и оповещение (информирование) руководства, дежурных и аварийных служб объекта защиты;

б) организацию спасения людей с использованием для этого имеющихся сил и технических средств;

в) проверку включения автоматических систем противопожарной защиты (систем оповещения людей о пожаре, пожаротушения, противодымной защиты);

г) отключение при необходимости электроэнергии (за исключением систем противопожарной защиты);

д) остановку работы систем вентиляции в аварийном и смежных с ним помещениях, а также выполнение других мероприятий, способствующих предотвращению развития пожара и задымления помещений здания, сооружения;

е) прекращение всех работ в здании, сооружении (если это допустимо по технологическому процессу производства), кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара;

ж) удаление за пределы опасной зоны всех работников, не задействованных в тушении пожара;

з) осуществление общего руководства тушением пожара (с учетом специфических особенностей объекта защиты) до прибытия подразделения пожарной охраны;

и) соблюдение требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара;

к) организацию одновременно с тушением пожара эвакуации и защиты материальных ценностей;

л) встречу подразделений пожарной охраны и оказание помощи в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара;

м) сообщение подразделением пожарной охраны, привлекаемым для тушения пожаров и проведения связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ, сведений необходимых для обеспечения безопасности личного состава, о наличии на объекте защиты опасных (взрывоопасных), взрывчатых, сильнодействующих ядовитых веществах;

н) по прибытии подразделения пожарной охраны информирование руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях объекта защиты, прилегающих строений и сооружений, о количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых на объекте защиты веществ, материалов и других сведений, необходимых для успешной ликвидации пожара.

1.3. Не допускается размещать:

а) учащихся на мансардном этаже зданий и сооружений IV и V степеней огнестойкости, а также класса конструктивной пожарной опасности С2 и С3;

б) более 50 учащихся в помещениях зданий и сооружений IV и V степеней огнестойкости, а также класса конструктивной пожарной опасности С2 и С3;

в) более 10 учащихся на этаже с одним эвакуационным выходом.

2. Общие требования пожарной безопасности к зданию и территории

2.1. Руководитель образовательного учреждения обеспечивает:

2.1.1. Наличие табличек с номером телефона для вызова пожарной охраны и наличие планов эвакуации людей при пожаре.

2.1.2. Наличие инструкции о действиях персонала по эвакуации людей при пожаре, а также проведение не реже одного раза в полугодие практических тренировок лиц, осуществляющих свою деятельность на объекте защиты.

2.2. На объекте защиты запрещается:

а) хранить и применять на чердаках, в подвальных, цокольных и подземных этажах, а также под свайным пространством зданий легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, порошок, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке, отходы любых классов опасности и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы;

б) использовать чердаки, технические этажи, вентиляционные камеры и другие технические помещения для организации производственных участков, мастерских, а также для хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов;

в) устанавливать глухие решетки на окнах и приемах у окон подвалов, являющихся аварийными выходами, за исключением случаев, специально предусмотренных в нормативных правовых актах Российской Федерации и нормативных документах по пожарной безопасности;

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

д) проводить изменение объемно-планировочных решений и размещение инженерных коммуникаций и оборудования, в результате которых ограничивается доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения или уменьшается зона действия систем противопожарной защиты (автоматической пожарной сигнализации, автоматических установок пожаротушения, противодымной защиты, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, внутреннего противопожарного водопровода);

е) устраивать на лестничных клетках кладовые и другие подсобные помещения, а также хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель, оборудование и другие горючие материалы;

ж) 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);

з) 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;

и) 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.

2.3. Руководитель образовательного учреждения:

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

б) организует не реже одного раза в 5 лет проведение эксплуатационных испытаний пожарных лестниц, наружных открытых лестниц, предназначенных для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре, ограждений на крышах с составлением соответствующего протокола испытаний и внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

2.4. Руководитель образовательного учреждения обеспечивает наличие знаков пожарной безопасности, обозначающих в том числе пути эвакуации и эвакуационные выходы, места размещения аварийно-спасательных устройств и снаряжения, стоянки мобильных средств пожаротушения.

2.5. Пряжки у оконных проемов подвальных и цокольных этажей зданий (сооружений) должны быть очищены от мусора и посторонних предметов.

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

2.7. Руководитель образовательного учреждения обеспечивает в соответствии с годовым планом-графиком, составляемым с учетом технической документации заводов-изготовителей, и сроками выполнения ремонтных работ проведение регламентных работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту систем противопожарной защиты зданий и сооружений (автоматических установок пожарной сигнализации, автоматических (автономных) установок пожаротушения, систем противодымной защиты, систем оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией). В период выполнения работ по техническому обслуживанию или ремонту, связанных с отключением систем противопожарной защиты или их элементов, руководитель организации принимает необходимые меры по защите объектов защиты от пожаров.

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

2.9. На проведение огневых работ (газо- и электросварочные работы, газо- и электрорезательные работы, бензино- и керосинорезательные работы, паяльные работы, резка металла механизированным инструментом) на временных местах, при плановом текущем или аварийном ремонте, оформляется наряд-допуск на выполнение огневых работ по форме, предусмотренной нормативными актами, в следующем порядке:

а) до начала проведения огневых работ в здании, помещении и территории университета силами работников университета, служба, осуществляющая ремонтные работы оформляет наряд-допуск на выполнение огневых работ в отделе комплексной безопасности;

б) до начала проведения огневых работ в здании, помещении и территории университета силами подрядной организации, служба, осуществляющая

сопровождение исполнения условий договора подряда, обеспечивает представление на согласование в отдел комплексной безопасности наряд-допуск на выполнение огневых работ. Наряд-допуск выдается руководителем подрядной организации в соответствии с требованиями действующего законодательства в области пожарной безопасности.

2.10. При эксплуатации прилегающей к зданию территории запрещается:

а) использовать противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и строениями для складирования материалов, мусора, травы и иных отходов, оборудования и тары;

б) использовать для стоянки автомобилей площадки для пожарной техники, включая разворотные, предназначенные для ее установки, в том числе для забора воды, подачи средств тушения, доступа пожарных на объект защиты, а также на крышках колодцев пожарных гидрантов;

в) перекрывать проезды для пожарной техники изделиями и предметами, исключающими или ограничивающими проезд пожарной техники, доступ пожарных в этажи зданий, сооружений либо снижающими размеры проездов, подъездов, установленных требованиями пожарной безопасности;

г) сжигать отходы и тару, разводить костры (при этом зона очистки от сухой травы, веток, других горючих материалов и сухостойных деревьев вокруг костра должна составлять не менее 2 метров).

3. Эксплуатация эвакуационных путей и выходов

3.1 При эксплуатации эвакуационных путей и выходов руководитель образовательного учреждения 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 пожарной безопасности) в соответствии с требованиями ч. 4 ст. 4 Федерального закона от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".

3.2 Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа, за исключением случаев, устанавливаемых действующим законодательством Российской Федерации.

3.3 Двери на путях эвакуации открываются наружу по направлению к выходу из здания.

3.4 При эксплуатации эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов запрещается:

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

б) размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, в лифтовых холлах, на

лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, на эвакуационных люках) различные изделия, оборудование, отходы, мусор и другие предметы, препятствующие безопасной эвакуации, а также блокировать двери эвакуационных выходов;

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

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

д) изменять направление открывания дверей, за исключением дверей, открывание которых не нормируется или к которым предъявляются иные требования в соответствии с нормативно-правовыми актами.

3.5 Руководитель образовательного учреждения при расстановке в помещениях технологического, выставочного и другого оборудования обеспечивает наличие проходов к путям эвакуации и эвакуационным выходам.

3.6 Руководитель образовательного учреждения обеспечивает исправное состояние механизмов для самозакрывания противопожарных дверей.

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

4. Требования пожарной безопасности к электрооборудованию

4.1. Запрещается оставлять по окончании рабочего времени необесточенными электроустановки и бытовые электроприборы в помещениях, в которых отсутствует дежурный персонал, за исключением дежурного освещения, систем противопожарной защиты, а также других электроустановок и электротехнических приборов, если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

4.2. Транспаранты и баннеры, размещаемые на фасаде здания и сооружений, выполняются из негорючих или трудногорючих материалов. При этом их размещение не должно ограничивать проветривание лестничных клеток, а также других специально предусмотренных проемов в фасадах зданий и сооружений от дыма и продуктов горения при пожаре.

Транспаранты и баннеры должны соответствовать требованиям пожарной безопасности, предъявляемым к облицовке внешних поверхностей наружных стен.

Прокладка в пространстве воздушного зазора навесных фасадных систем открытым

способом электрических кабелей и проводов не допускается.

4.3. Запрещается:

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

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

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

г) пользоваться электрическими утюгами, электрическими плитками, электрическими чайниками и другими электронагревательными приборами, не

имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных их конструкцией;

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

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

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

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

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

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

5. Требования пожарной безопасности к вентиляционным системам

5.1 Руководитель образовательного учреждения приказом определяет порядок и сроки проведения работ по очистке вентиляционных камер, циклонов, фильтров и воздухопроводов от горючих отходов с составлением соответствующего акта, при этом такие работы проводятся не реже одного раза в год.

5.2 Очистку вентиляционных систем пожаровзрывоопасных и пожароопасных помещений необходимо осуществлять пожаровзрывобезопасными способами.

5.3 Запрещается при неисправных и отключенных гидрофильтрах, сухих фильтрах, пылеулавливающих и других устройствах систем вентиляции (аспирации) эксплуатировать технологическое оборудование в пожаровзрывоопасных помещениях (установках).

6. Требования пожарной безопасности к системам водоснабжения

6.1. Руководитель образовательного учреждения обеспечивает исправность, своевременное обслуживание и ремонт источников наружного противопожарного водоснабжения и внутреннего противопожарного водопровода и организует проведение проверок их работоспособности не реже двух раз в год (весной и осенью) с составлением соответствующих актов.

6.2. Руководитель образовательного учреждения:

6.2.1. При отключении участков водопроводной сети и (или) пожарных гидрантов, а также при уменьшении давления в водопроводной сети ниже требуемого извещает об этом подразделение пожарной охраны.

6.2.2. Обеспечивает исправное состояние пожарных гидрантов и резервуаров, являющихся источником противопожарного водоснабжения, их утепление и очистку от снега и льда в зимнее время, а также доступность подъезда пожарной техники и забора воды в любое время года.

Направление движения к пожарным гидрантам и резервуарам, являющимся источником противопожарного водоснабжения, должно обозначаться указателями с четко нанесенными цифрами расстояния до их месторасположения.

6.2.3. Обеспечивает укомплектованность пожарных кранов внутреннего противопожарного водопровода пожарными рукавами, ручными пожарными стволами и пожарными запорными клапанами, организует перекачку пожарных рукавов (не реже одного раза в год).

6.2.4. Обеспечивает помещения насосных станций схемами противопожарного водоснабжения и схемами обвязки насосов. На каждой задвижке и насосном пожарном агрегате должна быть табличка с информацией о защищаемых помещениях, типе и количестве пожарных оросителей.

6.2.5. Обеспечивает объект защиты огнетушителями по нормам согласно Правилам противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479, а также обеспечивает соблюдение сроков их перезарядки, освидетельствования и своевременной замены, указанных в паспорте огнетушителя.

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

6.4. Запрещается:

а) стоянка автотранспорта на крышках колодцев пожарных гидрантов, к ним должен быть обеспечен круглогодичный проезд пожарной техники;

б) использование для хозяйственных и (или) производственных целей запаса воды, предназначенного для нужд пожаротушения.

7. Требования пожарной безопасности при проведении культурно-массовых мероприятий

7.1. Руководитель образовательного учреждения при проведении мероприятий с массовым пребыванием людей (дискотек, торжеств, представлений и др.) обеспечивает:

а) осмотр помещений перед началом мероприятий в целях определения их готовности в части соблюдения мер пожарной безопасности;

б) дежурство ответственных лиц на сцене и в зальных помещениях.

7.2. При проведении мероприятий с массовым пребыванием людей в зданиях IV и V степеней огнестойкости допускается использовать только помещения на 1-м этаже.

7.3. На мероприятиях могут применяться электрические гирлянды и иллюминация, имеющие соответствующий сертификат соответствия.

7.4. При обнаружении неисправности в иллюминации или гирляндах (нагрева и повреждения изоляции проводов, искрения и др.) они должны быть немедленно обесточены.

7.5. Новогодняя елка должна устанавливаться на устойчивом основании и не загромождать выход из помещения. Ветки елки должны находиться на расстоянии не менее 1 метра от стен и потолков.

7.6. На объектах защиты с массовым пребыванием людей запрещается:

а) применять дуговые прожекторы со степенью защиты менее IP54 и свечи (кроме культовых сооружений);

б) проводить перед началом или во время представления огневые, покрасочные и другие пожароопасные и пожаровзрывоопасные работы;

в) уменьшать ширину проходов между рядами и устанавливать в проходах дополнительные кресла, стулья и др.;

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

8. Требования пожарной безопасности при проведении занятий

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

8.2. 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.

8.3. 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.

8.4. Бортики, предотвращающие стекание жидкостей со столов, должны быть исправными.

8.5. 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.

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

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

8.8. Запрещается увеличивать установленное число парт (столов), а также превышать нормативную вместимость в учебных аудиториях и кабинетах.

8.9. Руководитель образовательного учреждения организует проведение перед началом каждого учебного года (семестра) с обучающимися занятия по изучению требований пожарной безопасности, в том числе по умению пользоваться средствами индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара и первичными средствами пожаротушения.

9. Порядок использования огнетушителей и меры безопасности при работе с ними

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

9.2 Огнетушители должны быть исправны и в необходимом количестве.

9.3 Запрещается использование огнетушителя для нужд, не связанных с ликвидацией загораний.

9.4 Запрещается перемещение огнетушителей с мест постоянного размещения.

9.5 Каждый огнетушитель, установленный в университете, должен иметь паспорт и порядковый номер.

9.6 Запускающее или запорно-пусковое устройство огнетушителя должно быть опломбировано одноразовой пломбой.

9.7 Огнетушители должны размещаться на видных, легкодоступных местах, где исключено их повреждение, попадание на них прямых солнечных лучей, непосредственное воздействие отопительных и нагревательных приборов.

9.8 Для тушения твердых горючих веществ, ЛВЖ, ГЖ, электропроводки (до 1000 вольт), необходимо применять порошковые и углекислотные огнетушители.

9.9 Правила применения порошковых огнетушителей:

- а) поднести огнетушитель к очагу пожара (загорания);
- б) сорвать пломбу;
- в) выдернуть чеку за кольцо;
- г) путем нажатия рычага привести огнетушитель в действие, при этом струю огнетушащего вещества необходимо направить на очаг загорания;
- д) при тушении пролитых ЛВЖ и ГЖ тушение начинать с передней кромки, направляя струю порошка на горящую поверхность, а не на пламя;
- е) горящую вертикальную поверхность тушить снизу вверх;
- ж) наиболее эффективно тушить несколькими огнетушителями группой лиц;
- з) после применения огнетушителя необходимо заменить его новым, годным к применению;
- и) использование первичных средств пожаротушения для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожаров, запрещается.

10. Порядок использования пожарного крана и меры безопасности при работе с ним

10.1. Внутренний пожарный кран предназначен для тушения загораний различных объектов, кроме электроустановок под напряжением.

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

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

10.4. При возникновении загорания необходимо обязательно убедиться, что очаг загорания не является электроустановкой, электроприбором.

10.5. Проверка работоспособности внутреннего противопожарного водопровода должна осуществляться не реже двух раз в год (весной и осенью), перекачка пожарных рукавов (не реже 1 раза в год).

10.6. Для приведения в действие пожарного крана необходимо:

а) сорвать пломбу шкафа или достать ключ из места хранения на дверце шкафа и открыть дверцу;

б) извлечь и растянуть (размотать) пожарный рукав, соединенный с пожарным стволом в сторону горящего объекта, зоны;

в) поворотом маховика клапана пустить воду и приступить к ликвидации горения.

10.7. При использовании пожарного крана рекомендуется действовать вдвоем. В то время, как один человек производит пуск воды, второй направляет струю из ствола в зону горения.

10.8. Запрещается использовать пожарные краны с пуском воды для работ, не связанных с тушением загораний, проведением тренировочных занятий.

11. Обязанности и действия работников при обнаружении пожара

11.1. Каждый работник организации при обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры и т.п.) должен:

а) немедленно прекратить работу и вызвать пожарную охрану по телефону «101» или «112» - сообщив при этом: адрес организации, наименование организации, место возникновения пожара, фамилию, имя, отчество, телефон, вероятную возможность угрозы людям, а также другие сведения, необходимые диспетчеру пожарной охраны;

б) сообщить о возгорании в отдел комплексной безопасности СГУГиТ;

в) сообщить непосредственному или вышестоящему начальнику и оповестить окружающих сотрудников;

г) отключить от питающей электросети закрепленное электрооборудование;

д) принять по возможности меры по эвакуации людей и материальных ценностей;

е) приступить к тушению пожара имеющимися средствами пожаротушения;

ж) при необходимости вызвать медицинскую и другие службы.

11.2. Лицо, ответственное за пожарную безопасность на объекте обязано:

а) продублировать сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану и поставить в известность руководство СГУГиТ;

б) в случае угрозы жизни людей немедленно организовать их спасение, используя для этого имеющиеся силы и средства;

в) при необходимости отключить электроэнергию, выполнить другие мероприятия, способствующие предотвращению развития пожара и задымления помещений здания;

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

д) удалить за пределы опасной зоны всех посторонних работников, не участвующих в локализации пожара;

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

ж) одновременно с тушением пожара организовать эвакуацию и защиту материальных ценностей;

з) организовать встречу подразделений пожарной охраны и оказать помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара.

**12. В соответствии с требованиями Федерального закона от 23.02.2013
№ 15-ФЗ «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного
дыма и последствий потребления табака» (с изменениями от 31.07.2020
№ 303-ФЗ) – КУРЕНИЕ ЗАПРЕЩЕНО НА ВСЕЙ ТЕРРИТОРИИ
УНИВЕРСИТЕТА И ТЕХНИКУМА**

Специалист по ПБ



И.В. Цветинский

ИНСТРУКЦИЯ О МЕРАХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ОБЩЕЖИТИИ

1. Общие требования

Настоящая Инструкция разработанная в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. N 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации», Приказа МЧС России от 16.12.2024 № 1120 «Об определении порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ, порядка их утверждения и согласования и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности», Инструкции о мерах пожарной безопасности на территории и в помещениях университета устанавливает нормы поведения людей и правила содержания территории, помещений и зданий в целях обеспечения пожарной безопасности и является обязательной для исполнения всеми работниками, не зависимо от их образования, стажа работы в профессии, а также для сезонных, командированных работников и обучающихся, прибывших на производственное обучение или практику.

Все работники должны допускаться к работе только после прохождения инструктажа и обучения мерам пожарной безопасности.

Обучение работников мерам пожарной безопасности осуществляется путем проведения противопожарного инструктажа и прохождения пожарно-технического минимума в соответствии с нормативными документами по пожарной безопасности.

В соответствии с Приказа МЧС России от 16.12.2024 № 1120 «Об определении порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, по программам противопожарного инструктажа...» инструктажи с работниками по пожарной безопасности подразделяются на **вводный, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой.**

Первичный, повторный, внеплановый и целевой инструктажи по пожарной безопасности проводит непосредственный руководитель работника.

Повторный противопожарный инструктаж проводится не реже 1 (одного) раза в полгода со всеми лицами, осуществляющие трудовую или служебную деятельность на объекте защиты.

О проведении вводного, первичного на рабочем месте, повторного, внепланового, целевого инструктажей по пожарной безопасности делается запись в «Журнале учета противопожарных инструктажей» с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего.

2. Требования к зданию, помещениям и территории

2.1. При эксплуатации прилегающей к зданию территории запрещается:

а) использовать противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и строениями для складирования материалов, мусора, травы и иных отходов, оборудования и тары;

б) использовать для стоянки автомобилей площадки для пожарной техники, включая разворотные, предназначенные для ее установки, в том числе для забора воды, подачи средств тушения, доступа пожарных на объект защиты, а также на крышках колодцев пожарных гидрантов;

в) перекрывать проезды для пожарной техники изделиями и предметами, исключающими или ограничивающими проезд пожарной техники, доступ пожарных в этажи зданий, сооружений либо снижающими размеры проездов, подъездов, установленных требованиями пожарной безопасности;

г) сжигать отходы и тару, разводить костры (при этом зона очистки от сухой травы, веток, других горючих материалов и сухостойных деревьев вокруг костра должна составлять не менее 2 метров);

д) разведения костров для приготовления пищи с применением открытого огня (мангалов, жаровен и др.).

2.2. Территория должна регулярно очищаться от горючих отходов, мусора, тары и сухой растительности.

2.3. В здании запрещается:

а) хранить и применять в жилых комнатах, кухнях, чердаках, в подвальных, цокольных и подземных этажах, путях эвакуации, лестничных клетках зданий легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, порошок, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке, отходы любых классов опасности и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы;

б) использовать чердаки, технические, подвальные и цокольные этажи, подполья, вентиляционные камеры и другие технические помещения для организации производственных участков, мастерских, а также для хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов;

в) устанавливать глухие решетки на окнах и прямках у окон подвалов, являющихся аварийными выходами;

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

е) размещать мебель, оборудование и другие предметы на путях эвакуации, у дверей эвакуационных выходов и местах выходов на наружные эвакуационные лестницы, кровлю, покрытие;

ж) проводить уборку помещений с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также производить отопление замерзших труб с применением открытого огня (костры, газовые горелки, паяльные лампы, примусы, факелы, свечи);

з) устраивать в лестничных клетках кладовые и другие подсобные помещения, а также хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель, оборудование и другие горючие материалы;

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

к) в соответствии с требованиями Федерального закона от 23.02.2013 № 15-ФЗ «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака» (с изменениями от 31.07.2020 № 303-ФЗ) – **КУРЕНИЕ ЗАПРЕЩЕНО НА ВСЕЙ ТЕРРИТОРИИ УНИВЕРСИТЕТА.**

2.4. В жилых комнатах общежитий запрещается:

- а) проводить какие-либо работы с применением открытого огня;
- б) устраивать производственные и складские помещения для применения и хранения взрывоопасных, пожаровзрывоопасных и пожароопасных веществ и материалов, а также изменять их функциональное назначение;
- в) проводить работы (чистка пола, стен, мебели, приборов и т.п.) с использованием легковоспламеняющихся и горючих жидкостей (бензин, керосин, растворители и т.п.);
- г) складировать мусор. Вынос мусора из комнаты должен осуществляться ежедневно;
- д) пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты;
- е) обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать светильники со снятыми колпаками, предусмотренными конструкцией светильника;
- ж) развешивать электроиллюминацию;
- з) пользоваться электроусилительной аппаратурой, а также электроприборами, потребляемая мощность которых превышает 1000 Вт;
- и) использовать электрические приборы самодельного изготовления, а также использовать для приготовления пищи портативные газовые плиты.

Проживающие в общежитии обязаны:

- а) обучающиеся, прибывающие в общежитие должны ознакомиться (под подпись) с правилами пожарной безопасности;
- б) соблюдать правила противопожарного режима в помещениях и на территории университета.
- в) уходя из комнаты, отключать все электроприборы и освещение 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.
- г) ознакомиться с планом эвакуации из здания, а также расположением аварийных выходов.
- д) сообщать администрации обо всех неисправностях электрооборудования, которые могут вызвать пожар.

2.5. Требования к эксплуатации электроплит в помещении приготовления пищи:

- а) категорически запрещено оставлять без присмотра включенные конфорки и духовки. Если выходите с кухни (даже ненадолго), необходимо выключить конфорку/духовку и убрать с них посуду;
- б) запрещено проливать жидкость и масло на раскаленную конфорку;
- в) при эксплуатации электроплиты не рекомендуется включать конфорку на максимальную мощность при приготовлении пищи, с целью исключения попадания пищи на раскаленную конфорку;

г) не использовать мокрую посуду для приготовления пищи, с заранее включенной конфоркой;

д) при эксплуатации электроплит открывать окно или форточку на проветривание.

2.5. Подступы к электрооборудованию, первичным средствам пожаротушения, эвакуационным выходам в общежитии должны быть свободными.

3. Требования к эксплуатации эвакуационных путей и эвакуационных выходов

3.1. Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа.

3.2. При эксплуатации эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов запрещается:

а) устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах), устанавливать раздвижные и подъемно-опускные двери и ворота без возможности вручную открыть их изнутри и заблокировать в открытом состоянии, вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей при отсутствии иных (дублирующих) путей эвакуации;

б) размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходов (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, на эвакуационных люках) различные изделия, оборудование, отходы, мусор и другие предметы, препятствующие безопасной эвакуации, а также создают угрозу блокировки дверей эвакуационных выходов;

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

г) фиксировать самозакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров, холлов и тамбуров в открытом положении, а также снимать их;

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

3.3. Двери подвальных, чердачных помещений, люки должны быть закрыты на замок. На дверях, люках должна быть информация о месте хранения ключей.

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

4. Требования к эксплуатации электроустановок

4.1. Запрещается оставлять по окончании рабочего времени не обесточенными (отключенными 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.

4.2 Запрещается:

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

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

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

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

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

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

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

з) 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.

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

к) обучающиеся, уходя из комнаты обязаны выключить электроосвещение и электроприборы, за исключением тех, которые согласно нормативным документам на их эксплуатацию, допускается эксплуатировать без надзора за ними;

л) при эксплуатации электроплит на кухне общежития запрещается: оставлять их без надзора с включенными нагревательными элементами;

м) сушить над электроплитами какие-либо предметы (в том числе белье, обувь и т.п.).

5. Первичные средства пожаротушения и правила их использования

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

5.2. Каждый огнетушитель, отправленный с объекта защиты на перезарядку, заменяется заряженным огнетушителем, соответствующим минимальному рангу тушения модельного очага пожара огнетушителя, отправленного на перезарядку.

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

5.4. Пожарный кран (ПК) - комплект, состоящий из клапана, установленного на внутреннем противопожарном водопроводе и оборудованного пожарной соединительной головкой, а также пожарного рукава с ручным пожарным стволом.

Пожарный кран с комплектом оборудования размещается внутри пожарного шкафа. Пожарный кран применяется для целей пожаротушения на начальном этапе тушения пожара работниками объекта, а также может быть использован подразделениями пожарной охраны на всем протяжении тушения пожара.

5.5. Тушение пожара электроустановок под напряжением при помощи пожарного крана не допускается (до начала тушения пожара необходимо убедиться в отсутствии в месте тушения пожара электроустановок под напряжением).

Для использования пожарного крана необходимо:

- а) открыть пожарный шкаф;
- б) выполнить полное развертывание пожарного рукава с пожарным стволом;
- в) открыть вентиль клапана пожарного крана и приступить к тушению пожара.

5.6. Средства пожарной автоматики, системы противопожарного водоснабжения, первичные средства пожаротушения должны постоянно содержаться в исправном рабочем состоянии.

6. Действия работников при возникновении пожара и эвакуации

6.1. Каждый работник при обнаружении пожара или признаков горения в корпусе, помещения (задымление - запах гари и др.) должен:

а) привести в действие систему оповещения людей о пожаре посредством ручного пожарного извещателя;

б) немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану с указанием наименования объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилию сообщаемого информацию. Телефоны для вызова пожарной охраны: 01 (со стационарного телефона) или 101, 112 (с мобильного телефона), а также службу охраны объекта;

в) принять меры по эвакуации людей (т.е. движения людей в сторону выхода из здания) в соответствии с наиболее безопасным маршрутом, предусмотренным планом эвакуации людей при пожаре, а также исходя из информации о месте возникновения пожара, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей меры по тушению пожара в начальной стадии;

г) в процессе эвакуации сохранять спокойствие, помогать эвакуирующим людям, нуждающимся в помощи.

6.2. Должностные лица, прибывшие к месту пожара (находящиеся на месте пожара), обязаны:

а) работник службы охраны: обеспечить включение автоматической системы противопожарной защиты (системы оповещения людей о пожаре);

б) электрик участка: при необходимости выполнить (организовать) отключение электроэнергии (за исключением систем противопожарной защиты), остановку работы систем вентиляции, а также выполнить другие необходимые мероприятия, способствующие предотвращению развития пожара и задымления помещений здания;

в) заведующий общежития: удалить за пределы опасной зоны всех работников и обучающихся, собрать данные об эвакуировавшихся людях.

6.3. Руководитель структурного подразделения, прибывший к месту пожара обязан:

а) продублировать сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану и поставить в известность вышестоящее руководство;

б) организовать оказание первой помощи пострадавшим;

в) осуществлять общее руководство по тушению пожара (с учетом специфических особенностей объекта) до прибытия подразделения пожарной охраны;

г) одновременно с тушением пожара организовать эвакуацию и защиту материальных ценностей;

д) организовать встречу подразделений пожарной охраны и оказать помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара;

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

ж) по прибытии пожарного подразделения информирует руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях объекта, прилегающих строений и сооружений, о количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых на объекте веществ, материалов, изделий и сообщение других сведений, необходимых для успешной ликвидации пожара.

6.4. Обеспечить подразделения пожарной охраны к доступу в любые помещения для целей эвакуации и спасения людей, ограничения распространения, локализации и тушения пожара.

Специалист по ПБ



И.В. Цветинский

ИНСТРУКЦИЯ О МЕРАХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В СТОЛОВОЙ

1. Общие требования

Настоящая Инструкция разработана на основании Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479, Приказа МЧС России от 16.12.2024 № 1120 «Об определении порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ, порядка их утверждения и согласования и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности», и устанавливает правила поведения людей, порядок организации деятельности и содержания помещений столовой СГУГиТ, здания и прилегающей территории и других объектов исходя из специфики образовательной организации в целях обеспечения пожарной безопасности.

В помещениях столовой, на видных местах, должны быть вывешены знаки (таблички) с указанием фамилии и инициалов лица, ответственного за противопожарный режим и номера телефона вызова пожарной охраны «01», «101» или «112».

Работники столовой допускаются к работе только после прохождения вводного и первичного противопожарного инструктажей на рабочем месте. Результаты проведения инструктажей фиксируются в «Журнале учета противопожарных инструктажей», с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего. Работники столовой должны быть обучены приемам работы с первичными средствами пожаротушения.

2. Обязанности лиц, ответственных за пожарную безопасность в столовой

2.1. Ответственным за пожарную безопасность в столовой является ответственный за противопожарное состояние, назначенный приказом Ректора. Он обязан обеспечивать соблюдение в помещениях столовой требований пожарной безопасности, в том числе:

а) наличие табличек с номером телефона для вызова пожарной охраны и табличек с указанием ответственного в обеденном зале, кухне и подсобных помещениях столовой;

б) исправное состояние знаков пожарной безопасности, в том числе обозначающих пути эвакуации и эвакуационные выходы;

в) исправное состояние систем и средств противопожарной защиты, автоматических установок пожарной сигнализации, системы оповещения людей о пожаре, средств пожарной сигнализации;

г) обеспеченность столовой огнетушителями в соответствии с нормами, установленными Правилами противопожарного режима в Российской Федерации;

д) разрабатывает и осуществляет меры по обеспечению пожарной безопасности в столовой;

е) обеспечивает беспрепятственный доступ в помещения должностных лиц пожарной охраны при осуществлении ими служебных обязанностей в помещениях столовой;

ж) следит за содержанием в исправном состоянии систем и средств противопожарной защиты, включая первичные средства тушения пожаров, не допуская их использования не по назначению.

3. Обязанности работников столовой по соблюдению правил противопожарного режима

3.1. Работники столовой обязаны:

а) знать инструкцию по пожарной безопасности и соблюдать её требования;

б) выполнять требования лиц, ответственных за пожарную безопасность в образовательном учреждении и в столовой, а также предписания, постановления и иные законные требования в области пожарной безопасности;

в) перед началом работы путем внешнего осмотра убедиться в наличии первичных средств пожаротушения, в исправной работе средств связи;

г) сообщать в пожарную охрану о возникших пожарах и загораниях;

д) оказывать посильную помощь и содействие пожарной охране при тушении пожаров;

е) знать места расположения первичных средств пожаротушения и уметь ими пользоваться;

ж) знать место расположения в помещениях столовой средств оповещения и управления эвакуацией при пожаре (кнопки оповещения о пожаре) и уметь их применять;

з) выполнять требования пожарной безопасности на своем рабочем месте, не допускать скопления сгораемого мусора, веществ и материалов, захламления путей эвакуации;

и) при пожаре, до прибытия пожарной охраны, принимать посильные меры по эвакуации людей, находящихся в столовой;

к) своевременно проходить инструктажи по пожарной безопасности.

4. Порядок содержания помещений в столовой

4.1. В помещениях столовой запрещается применять для хранения продуктов, оборудования, мебели и других предметов вентиляционные камеры и устройства, электрощитовую и технические помещения.

4.2. В помещениях столовой запрещается:

а) загромождать и закрывать пути эвакуации и эвакуационные выходы;

б) хранить и применять легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, порошок, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары

в аэрозольной упаковке, целлулоид и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы;

в) ограничивать доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим системам обеспечения пожарной безопасности;

г) проводить уборку помещений и стирку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей;

д) производить отогревание замерзших труб паяльными лампами и другими способами с применением открытого огня.

4.3. В соответствии с требованиями Федерального закона от 23.02.2013 № 15-ФЗ «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака» (с изменениями от 31.07.2020 № 303-ФЗ) – **КУРЕНИЕ ЗАПРЕЩЕНО НА ВСЕЙ ТЕРРИТОРИИ УНИВЕРСИТЕТА.**

5. Порядок содержания эвакуационных путей в столовой

5.1. Запрещается:

а) размещать в обеденном зале столы для обучающихся и сотрудников образовательной организации в количестве, превышающем проектное;

б) загромождать эвакуационные пути и выходы (в том числе проходы, коридоры между столами посетителей, кухонным оборудованием) различными материалами, изделиями, оборудованием, производственными отходами, мусором и другими предметами;

в) нарушать проектные решения и требования нормативных документов по пожарной безопасности (в том числе по освещенности, количеству, размерам и объемно-планировочным решениям эвакуационных путей и выходов, а также по наличию на путях эвакуации знаков пожарной безопасности);

г) блокировать двери эвакуационных выходов;

д) устраивать пороги на путях эвакуации (за исключением порогов в дверных проемах), раздвижные и подъемно-опускные двери и ворота, вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей;

е) временное хранение горючих материалов, отходов, упаковок и контейнеров от полуфабрикатов в обеденном зале, складских помещениях и на путях эвакуации;

ж) в рабочее время осуществлять загрузку (выгрузку) продуктов и тары по путям, являющимся эвакуационными.

5.2. При расстановке в помещениях столовой технологического кухонного оборудования заведующий столовой должен учитывать наличие проходов к путям эвакуации и эвакуационным выходам.

5.3. Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа.

6. Эксплуатация электрооборудования в столовой

6.1. Ответственным за отключение электроэнергии при пожаре в столовой является заведующий столовой.

6.2. Перед началом работы проверить внешним осмотром холодильное, кассовое, нагревательное оборудование, оборудование для приготовления и разогрева пищи и убедиться:

а) в отсутствии внешних повреждений;

- б) исправности кабеля (шнура) электропитания, вилки, розетки;
- в) в наличии и надежности заземляющих соединений (отсутствие обрывов, прочность контакта между корпусом оборудования и заземляющим проводом);
- г) исправности блокирующих устройств до включения оборудования в электрическую сеть.

6.3. При эксплуатации электроприборов и электрического кухонного оборудования запрещается:

- а) работать на оборудовании со снятыми панелями или открытыми стенками, закрывающими доступ к нагревающимся частям, защита которых при работе предусмотрена заводом-изготовителем;
 - б) применять предохранители, не рассчитанные на ток, предусмотренный технической характеристикой оборудования;
 - в) не включать оборудование в электрическую сеть без предохранителя (заменять предохранитель «жучком»);
 - г) эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции;
 - д) пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;
 - е) обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами;
 - ж) эксплуатировать светильники без предусмотренных конструкцией колпаками (рассеивателями);
 - з) пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками, грилями, фритюрницами и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты;
 - и) эксплуатировать электроприборы при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией;
 - к) применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы;
 - л) 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 инструкцией завода-изготовителя;
 - м) размещать (складировать) в электрощитовых или у электрощитов, у электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие (в том числе легковоспламеняющиеся) вещества, материалы, тару и остатки упаковки.
- 6.4. При проведении аварийных и других строительно-монтажных и реставрационных работ использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов.

7. Тепловое оборудование в столовой для жарки продуктов: электросковороды, электрофритюрницы, электрогрили

7.1. При эксплуатации теплового оборудования для жарки продуктов (электроплиты, электросковороды, электрофритюрницы, электрогрили и т.п.) необходимо:

а) заливать жир в жарочную ванну жаровни, фритюрницы, сковороды до включения нагрева;

б) загружать (и выгружать) обжариваемый продукт в нагретый жир в металлической сетке (корзине), соблюдая осторожность во избежание разбрызгивания жира и попадания его капель на нагревательные элементы оборудования;

в) своевременно выключать плиты, жарочные шкафы, электросковороды, фритюрницы или переводить их на меньшую мощность при перегреве;

г) во избежание воспламенения немедленно отключать жарочные аппараты при попадании жира.

7.2. При работе не допускается:

а) включать нагрев при отсутствии жира в сковороде или жарочной ванне фритюрницы;

б) использовать оборудование с неисправным датчиком реле температуры;

в) оставлять включенными сковороды, фритюрницы и т.д. после окончания процесса жарения;

г) сливать из жарочных ванн жир в горячем состоянии;

д) охлаждать водой жарочную поверхность используемого оборудования.

7.3. По окончании работы выключить нагрев и отключить используемое оборудование от электрической сети.

8. Допустимое количество средств и материалов, единовременно находящихся в помещениях столовой

8.1. На рабочих местах не допускается хранение веществ, материалов и сырья, не относящихся к деятельности столовой.

8.2. Количество продуктов и материалов, предназначенных для работы столовой, не должно превышать сменной потребности на одно место рабочее место.

8.3. Количество товара в подсобных помещениях и кладовых не должно превышать вместимость стеллажей, полок и располагаться только на них.

9. Порядок осмотра и закрытия помещений столовой после окончания работы

9.1. После окончания работы помещения столовой проверяют внешним визуальным осмотром.

9.2. В случае обнаружения работником столовой неисправностей, касающихся нарушений пожарной безопасности, необходимо о случившемся доложить ответственному.

9.3. Закрывать помещение в случае обнаружения каких-либо неисправностей, которые могут повлечь за собой возгорание, категорически запрещено.

9.4. Запрещается оставлять по окончании рабочего времени необесточенными электроустановки и кухонные электроприборы, за исключением дежурного освещения, систем противопожарной защиты, а также других электроустановок и электротехнических приборов, если это обусловлено их функциональным назначением и предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

10. Порядок сбора, хранения и удаления горючих веществ и материалов, содержание и хранение спецодежды.

10.1. Рабочие места в помещениях столовой, оборудование для приготовления пищи и стеллажи должны ежедневно убираться от мусора, пустой картонной, полиэтиленовой тары и остатков бумажной упаковки.

10.2. Заведующий столовой обеспечивает сбор использованной бумажной и полиэтиленовой тары, обрывков упаковок, отработанного жира из фритюрниц и других горючих материалов в контейнеры из негорючего материала с закрывающейся крышкой.

10.3. Спецдежда работников столовой должна храниться открытым способом.

11. Применение открытого огня и проведение огневых работ в столовой

11.1. В помещениях столовой запрещается курить и пользоваться открытым огнем.

11.2. На проведение огневых работ (газо- и электросварочные работы, газо- и электрорезательные работы, бензино- и керосинорезательные работы, паяльные работы, резка металла механизированным инструментом) на временных местах, при плановом текущем или аварийном ремонте, лицом ответственным за пожарную безопасность в образовательной организации оформляется наряд-допуск на выполнение огневых работ по форме, предусмотренной нормативными актами.

11.3. Наряд-допуск оформляется на работы с повышенной опасностью. К их выполнению допускаются лица не моложе 18 лет, имеющие производственный стаж на указанных работах не менее одного года.

11.4. При наличии наряда-допуска проведение таких работ допускается:

а) в подсобных и складских помещениях только после освобождения от хранящихся товарно-материальных ценностей;

б) в пищеблоке и обеденном зале только при отсутствии обучающихся, сотрудников образовательной организации.

12. Обязанности и действия работников в столовой при пожаре

12.1. При обнаружении пожара или признаков горения (задымления, запаха гари, тления и т.п.) любой работник столовой обязан:

а) оповестить о пожаре всех находящихся в помещениях столовой людей при помощи кнопки оповещения или подав сигнал голосом;

б) немедленно прекратить работу и вызвать пожарную охрану по телефону «101» или «112» - сообщив при этом: точный адрес организации, наименование организации, место возникновения пожара, фамилию, имя, отчество, телефон, вероятную возможность угрозы людям, а также другие сведения, необходимые диспетчеру пожарной охраны;

в) отключить от питающей электросети закрепленное электрооборудование;

г) принять все возможные меры по эвакуации людей и тушению пожара на начальной стадии развития;

д) при необходимости вызвать медицинскую и другие службы.

12.2. При возникновении пожара заведующий столовой (или лицо, его замещающее) обязан:

а) распорядиться о прекращении всех работ в помещениях столовой, кроме работ, связанных с мероприятиями по пожаротушению и ликвидации последствий загорания;

б) осуществить общее руководство по тушению пожара до прибытия подразделений пожарной охраны;

в) вывести за пределы опасной зоны всех работников столовой, обучающихся и сотрудников образовательной организации, находящихся на момент возникновения ЧС в обеденном зале;

г) в случае, если не весь обслуживающий персонал смог покинуть помещения столовой, доложить об этом руководителю тушения пожара, при отсутствии пожарной охраны немедленно организовать спасение людей, используя для этого все имеющиеся силы и средства;

д) обеспечить соблюдение мер безопасности работниками, принимающими участие в ликвидации последствий загорания и тушении пожара;

е) по прибытии подразделений пожарной охраны информировать руководителя о мерах тушения пожара, о конструктивных и технологических особенностях объекта, прилегающих строений и сооружений, и сообщить другие сведения, необходимые для успешной ликвидации пожара.

13. Обязанности работников обеденного зала столовой при пожаре

13.1. При возникновении пожара работник обеденного зала обязан:

а) оповестить о пожаре всех находящихся в обеденном зале людей при помощи кнопки оповещения или подав сигнал голосом;

б) вызвать пожарную охрану по телефону 101 (112);

в) указать посетителям безопасный эвакуационный выход;

г) внимательно осмотреть зал и убедиться, что все посетители эвакуированы;

д) в зависимости от обстановки, эвакуироваться самому или приступить к тушению пожара.

14. Обязанности работников кухни (повара, помощника повара) при пожаре

14.1. При возникновении пожара работник кухни (повар) обязан:

а) оповестить о пожаре всех находящихся в помещении столовой людей при помощи кнопки оповещения или подав сигнал голосом;

б) вызвать пожарную охрану по телефону 101 (112);

в) выключить все электронагревательные приборы (плиты, жарочные шкафы, электросковороды);

г) обесточить помещение;

д) в зависимости от обстановки, эвакуироваться самому или приступить к тушению пожара.

15. Порядок использования огнетушителей и меры безопасности при работе с ними

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

15.2. Огнетушители должны быть исправны и в необходимом количестве.

15.3. Запрещается использование огнетушителя для нужд, не связанных с ликвидацией загораний.

15.4. Запрещается перемещение огнетушителей с мест постоянного размещения.

15.5. Каждый огнетушитель, установленный в столовой, должен иметь паспорт и порядковый номер.

15.6. Запускающее или запорно-пусковое устройство огнетушителя должно быть опломбировано одноразовой пломбой.

15.7. Огнетушители должны размещаться на видных, легкодоступных местах, где исключено их повреждение, попадание на них прямых солнечных лучей, непосредственное воздействие отопительных и нагревательных приборов.

15.8. Для тушения твердых горючих веществ, ЛВЖ, ГЖ, электропроводки (до 1000 вольт), необходимо применять порошковые и углекислотные огнетушители.

15.9. Правила применения порошковых огнетушителей:

- а) поднести огнетушитель к очагу пожара (загорания);
- б) сорвать пломбу;
- в) выдернуть чеку за кольцо;
- г) путем нажатия рычага привести огнетушитель в действие, при этом струю огнетушащего вещества необходимо направить на очаг загорания;
- д) при тушении пролитых ЛВЖ и ГЖ тушение начинать с передней кромки, направляя струю порошка на горящую поверхность, а не на пламя;
- е) горящую вертикальную поверхность тушить снизу вверх;
- ж) наиболее эффективно тушить несколькими огнетушителями группой лиц;
- з) после применения огнетушителя необходимо заменить его новым, годным к применению;
- и) использование первичных средств пожаротушения для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожаров, запрещается.

16. Порядок использования пожарного крана и меры безопасности при работе с ним

16.1. Внутренний пожарный кран предназначен для тушения загораний различных объектов, кроме электроустановок под напряжением и жарочного оборудования с большим количеством жира.

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

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

16.4. При возникновении загорания необходимо обязательно убедиться, что очаг загорания не является электроустановкой, электроприбором.

16.5. Проверка работоспособности внутреннего противопожарного водопровода должна осуществляться не реже двух раз в год (весной и осенью), перекатка пожарных рукавов (не реже 1 раза в год).

16.6. Для приведения в действие пожарного крана необходимо:

- а) сорвать пломбу шкафа или достать ключ из места хранения на дверце шкафа и открыть дверцу;

б) извлечь и растянуть (размотать) пожарный рукав, соединенный с пожарным стволом в сторону горящего объекта, зоны;

в) поворотом маховика клапана пустить воду и приступить к ликвидации горения.

16.7. При использовании пожарного крана рекомендуется действовать вдвоем. В то время, как один человек производит пуск воды, второй направляет струю из ствола в зону горения.

16.8. Запрещается использовать пожарные краны с пуском воды для работ, не связанных с тушением загораний, проведением тренировочных занятий.

Специалист по ПБ



И.В. Цветинский

ИНСТРУКЦИЯ О МЕРАХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ГАРАЖЕ

1. Общие требования

Настоящая инструкция о мерах пожарной безопасности составлена в соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Федеральным законом от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Правилами противопожарного режима в Российской Федерации утвержденными Постановлением Правительства РФ от 16 сентября 2020 года № 1479 и устанавливает правила поведения работников при пожаре и соблюдение правил пожарной безопасности в гараже СГУГиТ.

В гараже и помещениях гаража, на видных местах, должны быть вывешены знаки (таблички) с указанием фамилии и инициалов лица, ответственного за противопожарный режим и номера телефона вызова пожарной охраны «01», «101» или «112».

Работники гаража, водители допускаются к работе только после прохождения вводного и первичного противопожарного инструктажей на рабочем месте. Результаты проведения инструктажей фиксируются в «Журнале учета противопожарных инструктажей», с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего. Работники гаража и водители должны быть обучены приемам работы с первичными средствами пожаротушения.

В соответствии с требованиями Федерального закона от 23.02.2013 № 15-ФЗ «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака» (с изменениями от 31.07.2020 № 303-ФЗ) – КУРЕНИЕ ЗАПРЕЩЕНО НА ВСЕЙ ТЕРРИТОРИИ УНИВЕРСИТЕТА.

2. Требования к содержанию гаражей, автомобилей

2.1. Не допускается разделение машино-мест перегородками на отдельные боксы. Автотранспорт на стоянке в боксах гаража должны размещаться на расстоянии друг от друга не менее 0,5 м по фронту и в глубину.

2.2. Минимальные размеры мест стоянки следует принимать: длина места стоянки - 5,0 м, ширина - 2,3 м.

2.3. Служебные помещения обслуживающего персонала, кладовые допускается размещать на одном уровне с машино-местами в боксах. Указанные помещения должны быть отделены от помещений хранения автомобилей противопожарными перегородками 1-го типа.

2.4. Покрытие пола машино-мест должно быть стойким к воздействию нефтепродуктов и рассчитано на сухую (в том числе механизированную) уборку

помещений.

Покрытие пола должно быть из материалов, обеспечивающих группу распространения пламени по такому покрытию не ниже РП 1.

2.5. Пролитые на пол ГСМ должны быть немедленно убраны при помощи песка.

2.6. Помещения гаража ежедневно к исходу рабочего дня должны очищаться от горючих отходов, мусора, тары, использованных обтирочных материалов и т.п.

2.7. Не реже одного раза в квартал в помещениях гаража должны проводиться работы по очистке стен, потолков, конструкций и оборудования помещений от пыли и загрязнений.

2.8. Наружные проезды и площадки у выходов из гаража должны своевременно очищаться от снега и льда.

2.9. Горючие отходы, мусор, использованные обтирочные материалы и т.п. следует собирать в контейнеры или ящики из негорючего материала с закрывающейся крышкой, а затем удаляться по окончании рабочего дня из указанных контейнеров или ящиков.

2.10. Специальная одежда лиц, работающих с маслами, лаками, красками и другими легковоспламеняющимися и горючими веществами, должна храниться в подвешенном виде в металлических шкафах, установленных в специально отведенных для этой цели местах.

2.11. Помещения гаража должны быть обесточены огнетушителями по нормам оснащения помещений ручными и передвижными огнетушителями.

2.12. Автомобиль, прибывший в гараж, должен быть оборудован исправным, сертифицированным огнетушителем вместимостью корпуса не менее 2 л.

2.12. Двери кузова (салона, багажника) автомобиля при его стоянке в гараже по окончании рабочего дня должны быть закрыты, но не на замок, ключ замка зажигания должен находиться в замке зажигания в выключенном состоянии. АКБ при длительной стоянке автомобиля должны быть отключены от системы электрооборудования с помощью выключателя АКБ или путем отсоединения минусового провода от клеммы АКБ.

2.13. Двери на эвакуационных путях должны открываться только наружу по направлению выхода из гаража.

2.14. При эксплуатации эвакуационных выходов запрещается:

а) устраивать пороги на путях эвакуации;
б) загромождать эвакуационные выходы различными материалами, изделиями, оборудованием, мусором и другими предметами, а также блокировать двери эвакуационных выходов.

2.14. В помещениях гаража запрещается:

а) устанавливать транспортные средства в количестве, превышающем предусмотренное на данный объект, нарушать план их расстановки, уменьшать расстояние между автомобилями;

б) хранить и применять в помещениях гаража легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке, и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы;

в) загромождать выездные ворота и подходы к пожарным ручным извещателям, кранам внутреннего противопожарного водопровода и огнетушителям;

- г) оставлять транспортные средства с открытыми горловинами топливных баков, а также при наличии из них утечки топлива и масла;
- д) хранить тару из-под горюче-смазочных материалов;
- е) подзаряжать АКБ непосредственно на транспортных средствах;
- ж) подогревать двигатели открытым огнем (костры, факелы, паяльные лампы и т.п.), пользоваться открытыми источниками огня для освещения;
- з) допускать скопление на двигателе автомобиля и его картере грязи и масла;
- и) эксплуатировать автомобиль с неисправными приборами системы питания;
- к) ставить автомобиль в гараж с неисправной электропроводкой и системой питания;
- л) курение в помещениях гаража;
- м) проводить уборку помещений и стирку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также производить отогревание замерзших труб паяльными лампами и другими способами с применением открытого огня;
- н) использовать первичные средства пожаротушения не по назначению;
- о) оставлять по окончании рабочего времени не обесточенными электроустановки и бытовые электроприборы, за исключением дежурного освещения, систем противопожарной защиты, а также других электроустановок и электротехнических приборов, если это обусловлено их функциональным назначением и предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

3. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности при техническом обслуживании автомобиля и производстве пожароопасных работ

3.1. Руководитель структурного подразделения при выполнении ремонта или технического осмотра (обслуживания) автотранспорта обеспечивает соблюдение необходимых мер пожарной безопасности.

3.2. Проведение огневых и других пожароопасных работ осуществлять только при наличии наряда-допуска, при этом лицам, не участвующим в проведении этих работ, запрещается находиться в помещении.

3.3. Применение горючих жидкостей (растворителей, ацетона, бензина, и др.) для промывания инструмента, агрегатов, деталей необходимо осуществлять в специально оборудованном месте на открытой площадке или в помещении, имеющем вытяжную вентиляцию.

3.4. Огневые, сварочные, окрасочные и другие пожароопасные работы следует проводить в соответствии с Правилами противопожарного режима в Российской Федерации.

3.5. При проведении огневых работ необходимо:

- а) перед их проведением проветрить помещения, в которых возможно скопление паров легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также горючих газов;

- б) обеспечить место проведения огневых работ первичными средствами пожаротушения (2 огнетушителя, ящиком с песком емкостью 0,5 куб. метра, 2-я лопатами, ведром с водой);

- в) плотно закрыть все двери, соединяющие помещения, в которых проводятся огневые работы, с другими помещениями, открыть окна;

г) место проведения огневых работ очистить от горючих веществ и материалов в радиусе зоны очистки территории от горючих материалов, который при высоте точки сварки над уровнем пола или прилегающей территории от 0 до 2 м и от 5 до 8 м соответственно.

3.6. При проведении технического обслуживания запрещается:

а) допускать в помещения, в которых применяются горючие вещества лиц, не участвующих в непосредственном выполнении работ, а также производить работы и находиться людям в смежных помещениях;

б) заправлять горючим и сливать из транспортных средств топливо, в том числе сливать горючие жидкости в канализационные сети;

в) использовать при проведении работ неисправный электроинструмент и оборудование.

4. Порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы

4.1. По окончании рабочего дня помещения гаража осматривает ответственный за противопожарное состояние данного гаража или работник, покидающий гараж последним.

4.2. При осмотре выполняются следующие мероприятия:

а) проверяется противопожарное состояние гаража на предмет выполнения требований к содержанию гаража и автомобилей;

б) обесточивается электрооборудование путем отсоединения штепсельной вилки прибора от розетки (за исключением электроустановок и электротехнических изделий, постоянная работа которых обусловлена их функциональным назначением и предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации), отключается освещение.

5. Порядок использования огнетушителей и меры безопасности при работе с ними

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

5.2. Огнетушители должны быть исправны и в необходимом количестве.

5.3. Запрещается использование огнетушителя для нужд, не связанных с ликвидацией загораний.

5.4. Запрещается перемещение огнетушителей с мест постоянного размещения.

5.5. Каждый огнетушитель, установленный в столовой, должен иметь паспорт и порядковый номер.

5.6. Запускающее или запорно-пусковое устройство огнетушителя должно быть опломбировано одноразовой пломбой.

5.7. Огнетушители должны размещаться на видных, легкодоступных местах, где исключено их повреждение, попадание на них прямых солнечных лучей, непосредственное воздействие отопительных и нагревательных приборов.

5.8. Для тушения твердых горючих веществ, ЛВЖ, ГЖ, электропроводки (до 1000 вольт), необходимо применять порошковые и углекислотные огнетушители.

5.9. Правила применения порошковых огнетушителей:

а) поднести огнетушитель к очагу пожара (загорания);

- б) сорвать пломбу;
- в) выдернуть чеку за кольцо;
- г) путем нажатия рычага привести огнетушитель в действие, при этом струю огнетушащего вещества необходимо направить на очаг загорания;
- д) при тушении пролитых ЛВЖ и ГЖ тушение начинать с передней кромки, направляя струю порошка на горящую поверхность, а не на пламя;
- е) горящую вертикальную поверхность тушить снизу вверх;
- ж) наиболее эффективно тушить несколькими огнетушителями группой лиц;
- з) после применения огнетушителя необходимо заменить его новым, годным к применению;
- и) использование первичных средств пожаротушения для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожаров, запрещается.

6. Порядок использования пожарного крана и меры безопасности при работе с ним

6.1. Внутренний пожарный кран предназначен для тушения загораний различных объектов, кроме электроустановок под напряжением.

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

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

6.4. При возникновении загорания необходимо обязательно убедиться, что очаг загорания не является электроустановкой, электроприбором.

6.5. Проверка работоспособности внутреннего противопожарного водопровода должна осуществляться не реже двух раз в год (весной и осенью), перекатка пожарных рукавов (не реже 1 раза в год).

6.6. Для приведения в действие пожарного крана необходимо:

а) сорвать пломбу шкафа или достать ключ из места хранения на дверце шкафа и открыть дверцу;

б) извлечь и растянуть (размотать) пожарный рукав, соединенный с пожарным стволом в сторону горящего объекта, зоны;

в) поворотом маховика клапана пустить воду и приступить к ликвидации горения.

6.7. При использовании пожарного крана рекомендуется действовать вдвоем. В то время, как один человек производит пуск воды, второй направляет струю из ствола в зону горения.

6.8. Запрещается использовать пожарные краны с пуском воды для работ, не связанных с тушением загораний, проведением тренировочных занятий.

7. Обязанности и действия работников при пожаре

7.1. Водители и работники СГУГиТ, находящиеся в гараже по производственной необходимости, при обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры и т.п.) в помещениях гаража обязаны:

а) незамедлительно сообщить об этом по телефону 101 или 112 в пожарную охрану (при этом необходимо назвать адрес объекта, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию), поставить в известность дежурный персонал;

б) принять по возможности меры по эвакуации людей, автомобилей и материальных ценностей;

в) отключить электроэнергию и приступить к тушению пожара первичными средствами пожаротушения;

г) при невозможности потушить пожар выйти из гаража и прибыть на место сбора;

д) доложить о своей эвакуации из гаража руководителю структурного подразделения (другому должностному лицу).

7.2. Руководитель структурного подразделения, прибывший к месту пожара, обязан:

а) продублировать сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану и поставить в известность вышестоящее руководство;

б) принять меры самому и привлечь других лиц к эвакуации людей из гаража в соответствии с реально сложившейся ситуацией, вывести людей за пределы опасной зоны и разместить их в месте сбора, определить количество эвакуированных;

в) при необходимости отключить электроэнергию (за исключением АУПС и СОУЭ), при невозможности это сделать вызвать работников соответствующих служб для отключения электроснабжения в гараже;

г) удалить за пределы опасной зоны всех работников, неучаствующих в тушении пожара;

д) обеспечивает встречу подразделений пожарной охраны и оказания им помощи в выборе кратчайшего пути к месту пожара;

е) проинформировать руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях гаража, прилегающих строений и сооружений, количестве и пожароопасных свойствах материалов, изделий, сведениях для обеспечения безопасности личного состава и других сведениях, необходимых для успешной ликвидации пожара.

Специалист по ПБ

И.В. Цветинский

ИНСТРУКЦИЯ О МЕРАХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ МАСТЕРСКИХ

1. Общие требования

Настоящая Инструкция разработана на основании Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479, Приказа МЧС России от 16.12.2024 № 1120 «Об определении порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ, порядка их утверждения и согласования и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности», и устанавливает правила поведения людей, порядок организации деятельности и содержания помещений учебно-производственных мастерских (далее – УПМ) СГУГиТ, здания и прилегающей территории и других объектов исходя из специфики образовательной организации в целях обеспечения пожарной безопасности.

В помещениях УПМ, на видных местах, должны быть вывешены знаки (таблички) с указанием фамилии и инициалов лица, ответственного за противопожарный режим и номера телефона вызова пожарной охраны «01», «101» или «112».

Работники УПМ допускаются к работе только после прохождения вводного и первичного противопожарного инструктажей на рабочем месте. Результаты проведения инструктажей фиксируются в «Журнале учета противопожарных инструктажей», с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего. Работники УПМ должны быть обучены приемам работы с первичными средствами пожаротушения.

2. Требования к зданию, помещениям и территории

2.1. При эксплуатации прилегающей к зданию территории запрещается:

а) использовать противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и строениями для складирования материалов, мусора, травы и иных отходов, оборудования и тары, строительства (размещения) зданий и сооружений, в том числе временных;

б) использовать для стоянки автомобилей площадки для пожарной техники, включая разворотные, предназначенные для ее установки, подачи средств тушения, доступа пожарных на объект защиты;

в) перекрывать проезды для пожарной техники изделиями и предметами, исключающими или ограничивающими проезд пожарной техники, доступ пожарных

в этажи зданий, сооружений либо снижающими размеры проездов, подъездов, установленных требованиями пожарной безопасности;

г) сжигать отходы и тару, разводить костры в местах, находящихся на расстоянии менее 50 метров от зданий (при этом зона очистки от сухой травы, веток, других горючих материалов и сухостойных деревьев вокруг костра должна составлять не менее 2 метров).

2.2. Территория должна регулярно очищаться от горючих отходов, мусора, тары и сухой растительности.

2.3. В здании запрещается:

а) 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;

б) использовать чердаки, вентиляционные камеры и другие технические помещения для организации УПМ, а также для хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов;

г) устанавливать глухие решетки на окнах;

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

е) размещать мебель, оборудование и другие предметы на путях эвакуации, у дверей эвакуационных выходов и местах выходов на наружные эвакуационные лестницы, кровлю, покрытие;

ж) проводить уборку помещений с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также производить отогревание замерзших труб с применением открытого огня.

2.4. Транспаранты и баннеры, а также другие рекламные элементы и конструкции, размещаемые на фасадах зданий и сооружений, должны выполняться из негорючих материалов или материалов с показателями пожарной опасности не ниже Г1, В1, Д2, Т2.

2.5. К окончанию каждой рабочей недели мусор и другие горючие отходы должны удаляться за пределы здания в специально отведённое место (мусорные контейнеры).

2.6. Все пожароопасные (огневые) работы в здании и на прилегающей территории должны осуществляться только после получения наряда-допуска на выполнение таких работ и в строгом соответствии с требованиями законодательства в области пожарной безопасности.

2.7. В соответствии с требованиями Федерального закона от 23.02.2013 № 15-ФЗ «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака» (с изменениями от 31.07.2020 № 303-ФЗ) – **КУРЕНИЕ ЗАПРЕЩЕНО НА ВСЕЙ ТЕРРИТОРИИ УНИВЕРСИТЕТА.**

3. Требования к помещениям УПМ, эксплуатации эвакуационных путей и эвакуационных выходов

3.1. В учебной мастерской разрешено размещать только необходимую для обеспечения образовательной деятельности мебель, электрооборудование, станки и

электроприборы, а также инструменты, принадлежности, пособия и другие предметы, которые следует хранить в шкафах и на стеллажах.

3.2. В УПМ запрещено:

а) хранить на рабочих местах и в шкафах, а также оставлять в местах размещения спецодежды использованные обтирочные материалы;

б) хранить и использовать в помещении легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, взрывчатые вещества и пиротехнические изделия и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы;

в) совершать перепланировку помещения с отступлением от требований строительных норм и правил;

г) загромождать мебелью, станками и верстаками, заготовками, мусором и любыми другими предметами выходы из помещения;

д) использовать сломанное, а также электрооборудование (электроприборы, электроинструменты, станки) без защитных устройств, с открытыми токоведущими частями, не имеющие заземления;

е) использовать кабели электропитания с поврежденной изоляцией, розетки, рубильники и выключатели с явными признаками повреждения;

ж) применять несертифицированные удлинители и электроприборы, оборудование, станки;

з) включать в одну электрическую розетку несколько мощных потребителей электроэнергии;

и) оборачивать электрические лампы, электродвигатели бумагой, материей и другими горючими пожароопасными материалами;

к) оставлять без присмотра включенные в электрическую сеть станки, электроприборы, электроинструменты, вытяжки и иное электрооборудование;

л) располагать на электроприборах, электроинструментах, станках и ином электрооборудовании вещи, бумагу, промасленную ветошь и любые другие предметы;

м) применять с целью отопления нестандартные (самодельные) нагревательные приборы;

н) использовать светильники без плафонов и светорассеивающей арматуры, а также вышедшие из строя и требующие явной замены;

о) выполнять работы при недостаточном электроосвещении;

п) проводить занятия без наличия в учебной мастерской первичных средств пожаротушения и аптечки первой помощи;

р) выполнять работы с электрооборудованием мокрыми и влажными руками, допускать попадание воды на электрооборудование;

с) выполнять работы с электрооборудованием без диэлектрических ковров;

т) выполнять работы без средств индивидуальной защиты и оставлять без присмотра обучающихся;

у) осуществлять уборку помещений или чистку станков, инструментов и деталей с использованием бензина, керосина, спирта и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей.

3.3. Не допускается хранение в учебных мастерских, заготовок и материалов из пожароопасных материалов (бумага, картон, ткань, пластик и пр.) для дальнейшего их использования во время занятий в количестве, превышающем потребность учебного дня.

3.4. Помещения учебных мастерских должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения согласно установленным нормам.

3.5. Расстановка мебели, верстаков, станков и другого оборудования в учебных мастерских не должна препятствовать эвакуации обучающихся и свободному подходу к средствам пожаротушения.

3.6. Выполнение в учебных мастерских видов работ, которые не предусмотрены учебными программами, запрещено.

3.7. Ключи от учебных мастерских должны храниться в строго определенном месте, доступном для получения их в любое время суток.

3.8. Замки (запоры) на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа.

3.9. Двери на путях эвакуации открываются наружу по направлению к выходу из здания.

3.10. При эксплуатации эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов запрещается:

- а) устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах), устанавливать раздвижные и подъемно-опускные двери и ворота без возможности вручную открыть их изнутри и заблокировать в открытом состоянии, вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей при отсутствии иных (дублирующих) путей эвакуации;

- б) загромождать эвакуационные пути и выходы из учебных мастерских мебелью, оборудованием, верстаками, инструментами, различными материалами, изделиями, мусором и любыми другими предметами, препятствующие безопасной эвакуации, а также блокировать двери эвакуационных выходов;

- в) размещать в проходах между рядами столов (верстаков) дополнительные стулья, вещи (сумки, рюкзаки) обучающихся, заготовки и иные предметы;

- д) изменять направление открывания дверей, исключение составляют те двери, открывание которых не нормируется или к которым предъявляются другие требования в соответствии с нормативными правовыми актами.

4. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в УПМ

4.1. Нахождение обучающихся в учебных мастерских разрешается только в присутствии педагогического работника.

4.2. Электрические сети и электрооборудование, которые используются в учебных мастерских, и их эксплуатация должны отвечать требованиям действующих правил устройства электроустановок, правил технической эксплуатации электроустановок.

4.3. В учебных мастерских запрещается эксплуатировать электрооборудование, электроприборы, станки и электроинструменты, не соответствующие требованиям безопасности труда и пожарной безопасности.

4.4. Во время эксплуатации электрооборудования (станков, электроприборов, электроинструментов и т.д.) строго запрещено:

- а) использовать электрические кабели и провода с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией, со следами термического воздействия;

- б) использовать несертифицированные (самодельные) станки, электроприборы, электроинструменты, кабели и удлинители;

- в) размещать на станках, электроприборах, электроинструментах горючие вещества и материалы, бумагу, фанеру, одежду, ветошь, древесину и другие предметы;

- г) использовать поврежденные (неисправные) электрические розетки, осветительные коробки, рубильники и другие электроустановочные изделия;
- д) оставлять под напряжением электрические провода и кабели с неизолированными окончаниями;
- е) завязывать и скручивать кабели питания, а также оттягивать их;
- ж) эксплуатировать станки, электроприборы и электроинструменты с открытыми токоведущими частями, в разобранном виде, со снятыми панелями, крышками и кожухами;
- з) обертывать электрические лампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами;
- и) эксплуатировать электрические светильники со снятыми плафонами (рассеивателями), которые предусмотрены конструкцией светильника;
- к) применять электрические чайники, самодельные кипятильники и другие электронагревательные приборы, не имеющие устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности у электронагревательных приборов терморегуляторов, которые предусмотрены их конструкцией;
- л) выполнять работы мокрыми руками, протирать станки при включенном электропитании;
- м) устанавливать электрооборудование в закрытых местах, в которых уменьшена их вентиляция (охлаждение);
- н) оставлять без присмотра включенными станки, электроприборы, электроинструменты, вытяжки и другое электрооборудование;
- о) 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.

4.5. При обнаружении неисправностей (сильный нагрев или повреждение изоляции кабелей и проводов, выделение дыма, искрение, короткое замыкание) оборудование следует немедленно отключить и информировать соответствующее должностное лицо (заведующий УПМ) о выявленных недостатках.

4.6. Перед началом работы в УПМ необходимо:

- а) проверить работоспособность освещения, выключателей в помещении УПМ;
- б) надеть спецодежду, в случае работы на станках подготовить и проверить средства индивидуальной защиты, наличие диэлектрических ковров;
- в) оценить целостность крышек электрических розеток, рубильников, электрических вилок и подводящих электрических кабелей;
- г) убедиться в наличии и отсутствии повреждений заземляющих проводников корпусов станков;
- д) убедиться в наличии и исправности первичных средств пожаротушения, свободного прохода к ним, а также в укомплектованности медицинской аптечки всеми необходимыми препаратами и перевязочными средствами;
- е) проверить исправность вытяжных устройств, проветрить помещение;
- ж) подготовить к работе необходимое оборудование, станки, инструменты, проверить их исправность и работу на холостом ходу;
- з) в случае обнаружения дефектов или неисправности станков, электрокабеля, заземляющих устройств к выполнению работ не приступать, отключить данное электрооборудование от сети, в распределительном щитке, вывесить плакат «Не включать», поставить в известность преподавателя;

и) не допускать обучающихся в учебную мастерскую до начала занятия, не позволять включать станки и электроприборы без разрешения преподавателя;

к) провести инструктаж обучающихся по охране труда и пожарной безопасности, ознакомить с правилами работы при использовании оборудования, в соответствии с инструкциями завода-изготовителя;

4.7. Во время работы в УПМ:

а) помещения учебных мастерских запрещается использовать не по назначению;

б) нахождение обучающихся в учебных мастерских разрешается только в присутствии педагогического работника;

в) все работы обучающиеся выполняют только в присутствии педагогического работника и под его строгим контролем;

г) категорически запрещено использовать для работы станки, приборы и устройства, не соответствующие требованиям безопасности труда, а также самодельные приборы, устройства и станки;

д) запрещается эксплуатировать станки и агрегаты, электроинструменты и электроприборы с неисправностями;

е) не проводить работы на неисправном электрооборудовании, внимательно следить за тем, чтобы вращающиеся механизмы не создавали трения о конструкции и оборудования;

ж) не закрывать электродвигатели какими-либо горючими материалами;

з) не оставлять без присмотра работающие станки, электроприборы, вытяжные устройства.

4.8. Для мойки и обезжиривания оборудования, изделий и деталей применять негорючие технические моющие средства.

4.9. Все выявленные неисправности в электрических сетях, электроаппаратуре и станочном оборудовании должны своевременно устраняться.

4.10. В УПМ следует строго соблюдать настоящую Инструкцию, знать порядок действий при возникновении пожара и эвакуации.

5. Порядок использования огнетушителей и меры безопасности при работе с ними

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

5.2. Огнетушители должны быть исправны и в необходимом количестве.

5.3. Запрещается использование огнетушителя для нужд, не связанных с ликвидацией загораний.

5.4. Запрещается перемещение огнетушителей с мест постоянного размещения.

5.5. Каждый огнетушитель, установленный в столовой, должен иметь паспорт и порядковый номер.

5.6. Запускающее или запорно-пусковое устройство огнетушителя должно быть опломбировано одноразовой пломбой.

5.7. Огнетушители должны размещаться на видных, легкодоступных местах, где исключено их повреждение, попадание на них прямых солнечных лучей, непосредственное воздействие отопительных и нагревательных приборов.

5.8. Для тушения твердых горючих веществ, ЛВЖ, ГЖ, электропроводки (до 1000 вольт), необходимо применять порошковые и углекислотные огнетушители.

5.9. Правила применения порошковых огнетушителей:

- а) поднести огнетушитель к очагу пожара (загорания);
- б) сорвать пломбу;
- в) выдернуть чеку за кольцо;
- г) путем нажатия рычага привести огнетушитель в действие, при этом струю огнетушащего вещества необходимо направить на очаг загорания;
- д) при тушении пролитых ЛВЖ и ГЖ тушение начинать с передней кромки, направляя струю порошка на горящую поверхность, а не на пламя;
- е) горящую вертикальную поверхность тушить снизу вверх;
- ж) наиболее эффективно тушить несколькими огнетушителями группой лиц;
- з) после применения огнетушителя необходимо заменить его новым, годным к применению;
- и) использование первичных средств пожаротушения для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожаров, запрещается.

6. Порядок использования пожарного крана и меры безопасности при работе с ним

6.1. Внутренний пожарный кран предназначен для тушения загораний различных объектов, кроме электроустановок под напряжением.

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

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

6.4. При возникновении загорания необходимо обязательно убедиться, что очаг загорания не является электроустановкой, электроприбором.

6.5. Проверка работоспособности внутреннего противопожарного водопровода должна осуществляться не реже двух раз в год (весной и осенью), перекатка пожарных рукавов (не реже 1 раза в год).

6.6. Для приведения в действие пожарного крана необходимо:

- а) сорвать пломбу шкафа или достать ключ из места хранения на дверце шкафа и открыть дверцу;
- б) извлечь и растянуть (размотать) пожарный рукав, соединенный с пожарным стволом в сторону горящего объекта, зоны;
- в) поворотом маховика клапана пустить воду и приступить к ликвидации горения.

6.7. При использовании пожарного крана рекомендуется действовать вдвоем. В то время, как один человек производит пуск воды, второй направляет струю из ствола в зону горения.

6.8. Запрещается использовать пожарные краны с пуском воды для работ, не связанных с тушением загораний, проведением тренировочных занятий.

7. Действия работников при возникновении пожара и эвакуации

7.1. В случае возникновения пожара, действия работников, находящихся в УПМ, в первую очередь должны быть направлены на обеспечение безопасности обучающихся, их экстренную эвакуацию и спасение.

7.2. Каждый работник при обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры и т.п.) должен:

а) немедленно прекратить работу и вызвать пожарную охрану по телефону «101» или «112» - сообщив при этом: адрес организации, наименование организации, место возникновения, фамилию, имя, отчество, телефон;

б) оповестить о пожаре при помощи кнопки АПС или подать сигнал голосом, доложить о пожаре заведующему УПМ, лицу, ответственному за пожарную безопасность;

в) сообщить о возгорании в отдел комплексной безопасности СГУГиТ;

г) принять меры по эвакуации обучающихся в безопасное место;

д) осуществить переключку обучающихся;

д) по возможности отключить от питающей электросети закрепленное электрооборудование;

е) при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей необходимо принять меры по тушению пожара в начальной стадии с помощью первичных средств пожаротушения.

Специалист по ПБ



И.В. Цветинский

Программа вводного противопожарного инструктажа

№ п/п	Наименование тем	Время (минут)
1	Основные положения законодательства Российской Федерации о пожарной безопасности. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. N 69-ФЗ "О пожарной безопасности". Федеральный закон от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности". Правила противопожарного режима в Российской Федерации утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» от 16.09.2020. Порядок и сроки обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, мерам пожарной безопасности по программам противопожарного инструктажа на объектах защиты утвержденный руководителем.	15
2	Общие сведения о специфике пожарной и взрывопожарной опасности объектов защиты. Цель классификации зданий, сооружений, строений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности. Определение категории зданий, сооружений, строений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности.	10
3	Содержание эвакуационных и аварийных путей и выходов. Содержание эвакуационных путей. Требования пожарной безопасности к эвакуационным путям, эвакуационным и аварийным выходам.	10
4	Статистика, причины и последствия пожаров на объектах защиты. Обстановка с пожарами по группам объектов и причинам их возникновения. Основные причины пожаров в образовательных учреждениях.	10
5	Права и обязанности лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в образовательном учреждении, в области пожарной безопасности. Ответственность лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в образовательном учреждении, за нарушение обязательных требований пожарной безопасности. Права Работников. Обязанности Работников. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности.	10
6	Общие меры по предотвращению и тушению пожаров в образовательном учреждении. Система обеспечения пожарной безопасности: система предотвращения пожара и противопожарной защиты, комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.	10

	Система предотвращения пожара и противопожарной защиты в образовательном учреждении. Комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности	
7	Обязанности и порядок действий работников образовательного учреждения и общежития, при обнаружении пожара или признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования, отключении вентиляции, электроустановок и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня, пользовании первичными средствами пожаротушения, системами пожарной автоматики, эвакуации имущества и материальных ценностей. Обязанности и порядок действий работника образовательного учреждения и общежития при пожаре или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке оборудования, эвакуации людей и материальных ценностей, пользовании средствами пожаротушения. Работа систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре, других автоматических систем противопожарной защиты. Пользование первичными средствами пожаротушения. Общие рекомендации по тушению огнетушителями. Правила применения внутреннего пожарного крана. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места.	15
8	Меры пожарной безопасности в зданиях для проживания людей.	10

ВВОДНЫЙ ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ИНСТРУКТАЖ

Настоящая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального закона "О пожарной безопасности" от 21.12.1994 N 69-ФЗ, Федерального закона от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности", Постановления Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации" и Приказа МЧС России от 16.12.2024 N 1120 "Об определении порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ, порядка их утверждения и согласования и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности".

Вводный противопожарный инструктаж проводится до начала выполнения трудовой (служебной) деятельности в учреждении.

Вводный противопожарный инструктаж проводится:

- со всеми лицами, вновь принимаемыми на работу, в том числе временную, в учреждение;
- с лицами, командированными, прикомандированными на работу в учреждение;
- с лицами, проходящими обучение в форме практической подготовки или стажировки;

- с иными лицами, осуществляющими трудовую деятельность в учреждении, по решению руководителя учреждения.

1. Основные положения законодательства Российской Федерации о пожарной безопасности. Правила противопожарного режима в Российской Федерации.

Порядок и сроки обучения лиц мерам пожарной безопасности, утвержденный руководителем учреждения

Данные вопросы инструктажа отражены в следующих документах:

- Федеральный закон "О пожарной безопасности" от 21.12.1994 N 69-ФЗ;
- Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации";
- Инструкции о мерах пожарной безопасности на территориях и в зданиях СГУГиТ.

2. Общие сведения о специфике пожарной и взрывопожарной опасности объекта защиты (зданий, сооружений, помещений, транспортных средств, грузов, технологических установок, оборудования, агрегатов) учреждения, территории

Классификация зданий, сооружений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности применяется для установления требований пожарной безопасности, направленных на предотвращение возможности возникновения пожара и обеспечение противопожарной защиты людей и имущества в случае возникновения пожара в зданиях, сооружениях и помещениях.

3. Содержание эвакуационных и аварийных путей и выходов

Все здания учреждения оборудованы автоматической пожарной сигнализацией с системой оповещения при пожаре. На каждом этаже имеются первичные средства пожаротушения: огнетушители и краны внутреннего противопожарного водопровода, укомплектованные рукавами и стволами.

Эвакуационные пути и выходы из зданий выполнены согласно требованиям пожарной безопасности. Все пути эвакуации оборудованы знаками эвакуации, эвакуационные выходы – световыми табло «ВЫХОД».

Планы эвакуации расположены на каждом этаже зданий. Планы эвакуации состоят из текстовой и графической частей, определяющих действия персонала по обеспечению безопасной и быстрой эвакуации людей.

Основной путь эвакуации на плане указывается сплошной линией, а запасной – пунктирной линией зеленого цвета. Эти линии в два раза толще линий плана этажа.

4. Права и обязанности лиц, осуществляющих трудовую деятельность в учреждении, области пожарной безопасности. Ответственность лиц, осуществляющих трудовую деятельность в учреждении, за нарушение обязательных требований пожарной безопасности

Права, обязанности и ответственность в области пожарной безопасности работников СГУГиТ определяются в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации" от 30.12.2001 N 197-ФЗ, Федеральным законом "О пожарной безопасности" от 21.12.1994 N 69-ФЗ, Постановлением Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации", и определяется должностными инструкциями (обязанностями) и другими локально-нормативными актами учреждения.

Ответственность за нарушения в области пожарной безопасности отражена в Кодексе Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ (ст. 20.4.):

- Нарушение требований пожарной безопасности влечет предупреждение или наложение административного штрафа на граждан в размере от двух тысяч до трех тысяч рублей; на должностных лиц - от шести тысяч до пятнадцати тысяч рублей; на лиц, осуществляющих предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, - от двадцати тысяч до тридцати тысяч рублей; на юридических лиц - от ста пятидесяти тысяч до двухсот тысяч рублей. - Те же действия, совершенные в условиях особого противопожарного режима, влекут наложение административного штрафа на граждан в размере от двух тысяч до четырех тысяч рублей; на должностных лиц - от пятнадцати тысяч до тридцати тысяч рублей; на лиц, осуществляющих предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, - от тридцати тысяч до сорока тысяч рублей; на юридических лиц - от двухсот тысяч до четырехсот тысяч рублей.

- Повторное совершение административного правонарушения, если оно совершено на объекте защиты, отнесенном к категории чрезвычайно высокого, высокого или значительного риска, и выражается в необеспечении работоспособности или исправности источников противопожарного водоснабжения, электроустановок, электрооборудования, автоматических или автономных установок пожаротушения, систем пожарной сигнализации, технических средств оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре или систем противодымной защиты либо в несоответствии эвакуационных путей и эвакуационных выходов требованиям пожарной безопасности, - влечет наложение административного штрафа на граждан в размере от трех тысяч до четырех тысяч рублей; на должностных лиц - от пятнадцати тысяч до двадцати тысяч рублей; на лиц, осуществляющих предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, - от тридцати тысяч до сорока тысяч рублей или административное приостановление деятельности на срок до тридцати суток; на юридических лиц - от двухсот тысяч до четырехсот тысяч рублей или административное приостановление деятельности на срок до тридцати суток.

- Нарушение требований пожарной безопасности, повлекшее возникновение пожара и уничтожение или повреждение чужого имущества либо причинение легкого или средней тяжести вреда здоровью человека, влечет наложение административного штрафа на граждан в размере от четырех тысяч до пяти тысяч рублей; на должностных лиц - от сорока тысяч до пятидесяти тысяч рублей; на лиц, осуществляющих предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, - от пятидесяти тысяч до шестидесяти тысяч рублей или административное

приостановление деятельности на срок до тридцати суток; на юридических лиц - от трехсот пятидесяти тысяч до четырехсот тысяч рублей или административное приостановление деятельности на срок до тридцати суток.

- Нарушение требований пожарной безопасности, повлекшее возникновение пожара и причинение тяжкого вреда здоровью человека или смерть человека, влечет наложение административного штрафа на юридических лиц в размере от шестисот тысяч до одного миллиона рублей или административное приостановление деятельности на срок до девяноста суток.

5. Общие меры по предотвращению и тушению пожаров на объектах защиты учреждения. Система обеспечения пожарной безопасности: система предотвращения

пожара и противопожарной защиты, комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности

Меры пожарной профилактики пожаров в зданиях и помещениях СГУГиТ заключаются в неукоснительном соблюдении обязательных требований пожарной безопасности, которые включают в себя:

- системы автоматического обнаружения пожара и оповещения людей, которые должны находиться постоянно в исправном и работоспособном состоянии;

- содержание в полной готовности и исправности первичных средств пожаротушения (огнетушителей) и кранов внутреннего противопожарного водопровода, которые, в свою очередь, должны быть оборудованы рукавами и стволами;

- постоянный контроль за состоянием эвакуационных путей и выходов, коридоров, тамбуров и проходов для обеспечения своевременной и свободной эвакуации людей из здания в случае чрезвычайной ситуации.

6. Обязанности и порядок действий лиц, осуществляющих трудовую деятельность в учреждении, при обнаружении пожара или признаков горения на объектах защиты учреждения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования, отключении вентиляции, электроустановок и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня, пользовании системами, средствами пожаротушения и пожарной автоматики, эвакуации имущества и материальных ценностей, осмотре и приведении в пожаробезопасное состояние всех помещений (подразделения), рабочего места

ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

в случае возникновения пожара в образовательном учреждении

№ п/п	Наименование действий	Порядок и последовательность действий
1	Вызов пожарной охраны	По телефону «01» (со стационарного телефона) или «101», «112» (с мобильного телефона) с указанием наименования объекта защиты, точного адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилию сообщającego и телефон. Задействовать систему оповещения людей о пожаре, поставить в известность руководителя учреждения или

		лицо его замещающее.
2	Проведение эвакуации	Все учащиеся и работники выводятся наружу из здания через основные и эвакуационные выходы согласно плану эвакуации при пожаре.
3	Тушение пожара до прибытия пожарного подразделения	Тушение пожара при возможности осуществляется с момента обнаружения работниками учреждения, не занятыми эвакуацией учащихся. Для тушения используются огнетушители и внутренние пожарные краны.
4	Встреча пожарного подразделения	Встреча подразделений пожарной охраны и оказание помощи в выборе кратчайшего пути для подъезда к месту пожара, информирует о проведенных мероприятиях по эвакуации людей, действиях по тушению пожара и расположении ценного имущества.
5	Сверка списочного состава с фактическим наличием эвакуированных из здания учащихся и работников	Все эвакуированные из здания учащиеся проверяются по классным/групповым поименным спискам. Результаты проверки докладываются руководителю учреждения или лицу его замещающего.
6	Пункт размещения эвакуированных	Во внутреннем дворе образовательного учреждения
7	Эвакуация документов, товарно-материальных ценностей	В соответствии с должностными обязанностями работниками образовательного учреждения и сотрудниками подразделений пожарной охраны.

Специалист по ПБ



И.В. Цветинский

Программа первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте
и повторного противопожарного инструктажа

№ п/п	Наименование тем	Время (минут)
1	Обязанность работника – соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности. Обязанность работника о соблюдении требований пожарной безопасности. На рабочем месте запрещается. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности. Дисциплинарная ответственность. Административная ответственность. Уголовная ответственность.	10
2	Знание инструкций о мерах пожарной безопасности в образовательном учреждении, включающих в том числе порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, а также путей доступа подразделений пожарной охраны к (в) образовательному учреждению. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации оборудования на рабочем месте, производстве пожароопасных работ. Порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы. Расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта, проведения огневых или иных пожароопасных работ.	10
3	Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Общие понятия о взрывопожарной и пожарной опасности веществ и материалов. Условия быстрого распространения пожара. Общие понятия о взрывопожарной и пожарной опасности веществ и материалов. Общие сведения о горении. Группы веществ и материалов по горючести. Пожароопасные свойства часто применяемых веществ и материалов и их тушение. Древесина и древесные строительные, отделочные материалы, тара и упаковка для товаров. Материалы из пластмассы (Строительные и отделочные материалы, другие товарно-материальные ценности, тара и упаковка для товаров). Резина. Лакокрасочные материалы (краски, лаки, растворители). Товары в аэрозольной упаковке. Пожарная опасность электрооборудования.	15
4	Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности,	10

	системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Первичные средства пожаротушения. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара (вида горючего вещества, особенностей оборудования, электроустановок). Типы, комплектация и правила применения оборудования пожарных щитов. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами, лестницами, лестничными клетками и аварийными выходами, предназначенными для эвакуации людей, местом размещения самого плана эвакуации, местами размещения первичных средств пожаротушения, спасательных и медицинских средств, средств связи. Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Пути эвакуации из образовательного учреждения и общежития. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара (вида горючего вещества, особенностей оборудования). Виды переносных огнетушителей. В зависимости от вида заряженного огнетушащего вещества, огнетушители подразделяют по классам пожаров, для тушения которых они предназначены. Типы пожарных щитов. Комплектация и правила применения оборудования пожарных щитов.	
5	Обязанности и порядок действий работника при пожаре или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования, эвакуации людей и материальных ценностей, пользовании средствами пожаротушения. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре, других автоматических систем противопожарной защиты. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места. Обязанности и порядок действий работника при пожаре или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования, эвакуации людей и материальных ценностей, пользовании средствами пожаротушения. Правила эвакуации. Обязанности администратора при пожаре. Обязанности обслуживающего персонала (коменданта, дежурного по этажу, и пр.) при эвакуации проживающих. Действия при пожаре работников по комплексному обслуживанию зданий и общежитий. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре, других автоматических систем противопожарной защиты. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места.	15
6	Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, спасения и самоспасания с высотных уровней при пожаре (при их наличии). Меры личной безопасности при возникновении пожара.	10

	Поведение и действия, инструктируемого при загорании и в условиях пожара, а также при сильном задымлении на путях эвакуации. Если дым и пламя в соседних помещениях не позволяют выйти наружу. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, спасения и самоспасания с высотных уровней при пожаре (при их наличии). Спасательный трап (желоб).	
7	Способы оказания первой помощи пострадавшим. Первая помощь при ожогах. Первая помощь при отравлении угарным газом. Первая помощь при поражении электрическим током.	10
8	Меры пожарной безопасности в зданиях для проживания людей.	10
9	Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, в том числе внутренним противопожарным водопроводом (с приведением в действие при его наличии), средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания (при их наличии).	20

ПЕРВИЧНЫЙ ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ИНСТРУКТАЖ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ И ПОВТОРНЫЙ ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ИНСТРУКТАЖ

Настоящая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального закона "О пожарной безопасности" от 21.12.1994 N 69-ФЗ, Федерального закона от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности", Постановления Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации" и Приказа МЧС России от 16.12.2024 N 1120 "Об определении порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ, порядка их утверждения и согласования и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности".

Вводный противопожарный инструктаж проводится до начала выполнения трудовой (служебной) деятельности в учреждении.

Вводный противопожарный инструктаж проводится:

- со всеми лицами, прошедшими вводный противопожарный инструктаж;
- с лицами, переведенными из другого подразделения;
- с лицами, которым поручается выполнение новой для них трудовой или служебной деятельности.

1. Обязанность работника – соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.

Все работники несут ответственность за нарушение требований пожарной безопасности в соответствии с действующим законодательством. За нарушение требований пожарной безопасности они могут быть привлечены к дисциплинарной,

административной или уголовной ответственности в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В соответствии со ст. 20.4 Кодекса РФ об административных правонарушениях нарушение требований пожарной безопасности влечет предупреждение или наложение административного штрафа на граждан в размере от 2 000 до 3 000 рублей, на должностных лиц - от 6 000 до 15 000 рублей.

Если требования пожарной безопасности были нарушены в условиях противопожарного режима, то штраф для граждан вырастет до 4 000 рублей, для должностных лиц - от 15 000 до 30 000 рублей.

Нарушение требований пожарной безопасности, повлекшее возникновение пожара и уничтожение или повреждение чужого имущества либо причинение легкого или средней тяжести вреда здоровью человека, влечет наложение административного штрафа на граждан в размере от 4 000 до 5 000 рублей, на должностных лиц - от 40 000 до 50 000 рублей.

Если вред здоровью был причинен тяжкий, то наступает уголовная ответственность. Согласно ст. 219 Уголовного кодекса РФ нарушение требований пожарной безопасности, совершенное лицом, на котором лежала обязанность по их соблюдению, если это повлекло по неосторожности причинение тяжкого вреда здоровью человека, наказывается штрафом в размере до 80 000 рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до 6 месяцев, либо ограничением свободы на срок до 3 лет, либо принудительными работами на срок до 3 лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до 3 лет или без такового, либо лишением свободы на срок до 3 лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

То же деяние, повлекшее по неосторожности смерть человека, наказывается принудительными работами на срок до 5 лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до 3 лет или без такового либо лишением свободы на срок до 5 лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до 3 лет или без такового.

Если погибло двое и более людей, то такое преступление будет наказано принудительными работами на срок до 5 лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до 3 лет или без такового либо лишением свободы на срок до 7 лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до 3 лет или без такового.

2. Знание инструкций о мерах пожарной безопасности в образовательном учреждении, включающих в том числе порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, а также путей доступа подразделений пожарной охраны к (в) образовательному учреждению. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации оборудования на рабочем месте, производстве пожароопасных работ. Порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы. Расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта, проведения огневых или иных пожароопасных работ.

Данные вопросы отражены в следующих документах:

- Федеральный закон "О пожарной безопасности" от 21.12.1994 N 69-ФЗ;
- Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации";
- Инструкции о мерах пожарной безопасности на территории и в зданиях СГУГиТ.

3. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Общие понятия о взрывопожарной и пожарной опасности веществ и материалов.

Тушение пожаров осуществляется противопожарными профессиональными подразделениями. Вместе с тем каждый работник должен уметь ликвидировать загорание и при необходимости участвовать в борьбе с пожаром. Большинство пожаров в образовательных учреждениях происходят в результате небрежности или грубого нарушения работниками правил противопожарного режима. Как правило, это курение в неположенных местах, оставление без присмотра включенных электронагревательных приборов, применение открытого огня и т.п.

Для профилактики пожаров в университете приказом установлены противопожарный режим и постоянное обучение работников правилам пожарной безопасности.

Пожар - неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства.

Причинами возникновения пожаров чаще всего являются: неосторожное обращение с огнем, несоблюдение правил эксплуатации производственного оборудования и электрических устройств, самовозгорание веществ и материалов, разряды статического электричества, грозовые разряды, поджоги.

Пожары подразделяются на наружные (открытые), при которых хорошо просматриваются пламя и дым, и внутренние (закрытые), характеризующиеся скрытыми путями распространения пламени. Чтобы произошло возгорание, необходимо наличие трех условий: 1) горючие вещества и материалы; 2) источник зажигания - открытый огонь, химическая реакция, электроток; 3) наличие окислителя, например кислорода воздуха.

Развитие пожара во времени зависит от конкретных условий его протекания (газообмена, пожарной нагрузки и др.) и характеризуется тремя фазами:

- 1-я фаза (начальная стадия). Первые 10-20 минут пожар распространяется линейно вдоль горючего материала. В это время помещение заполняется дымом. Рассмотреть пламя невозможно. Температура воздуха поднимается в помещении до 250 - 300 градусов Цельсия. Это температура воспламенения всех горючих материалов;

- 2-я фаза. Стадия характеризуется быстрым развитием всех параметров и опасных факторов пожара до максимальных значений. Начинается объемное распространение пожара. При этом наблюдается возникновение "общей вспышки" (распространение пламени на большую часть горючих материалов и конструкций). Спустя 10 минут наступает разрушение остекления. Увеличивается приток свежего воздуха, резко повышается развитие пожара. Температура достигает 900 градусов Цельсия;

- 3-я фаза характеризуется догоранием материалов и их тлением. После того как выгорят основные вещества, происходит фаза стабилизации пожара (от 20 минут до 5

часов). Если огонь не может перекинуться на другие помещения, пожар идет на улицу. В это время происходит обрушение выгоревших конструкций.

К основным опасным и вредным факторам, возникающим при пожаре, относятся:

- пламя и искры;
- тепловой поток;
- повышенная температура окружающей среды;
- повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения;
- пониженная концентрация кислорода;
- снижение видимости в дыму.

К сопутствующим проявлениям опасных факторов пожара относятся:

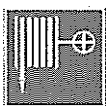
- осколки, части разрушившихся зданий, сооружений, строений, транспортных средств, технологических установок, оборудования, агрегатов, изделий и иного имущества;
- вынос высокого напряжения на токопроводящие части технологических установок, оборудования, агрегатов, изделий и иного имущества;
- опасные факторы взрыва, происшедшего вследствие пожара;
- воздействие огнетушащих веществ.

Для прекращения горения необходимо выполнение не менее одного из следующих условий:

- снижение концентрации кислорода в зоне очага горения ниже предельного значения;
- охлаждение очага горения до температуры ниже определенных значений (температуры самовоспламенения, воспламенения или вспышки материала);
- существенное торможение (ингибирование) скорости химических реакций в пламени;
- механический срыв пламени струей огнетушащего вещества;
- создание условий огнепреграждения.

4. Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Первичные средства пожаротушения. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара (вида горючего вещества, особенностей оборудования, электроустановок). Типы, комплектация и правила применения оборудования пожарных щитов. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами, лестницами, лестничными клетками и аварийными выходами, предназначенными для эвакуации людей, местом размещения самого плана эвакуации, местами размещения первичных средств пожаротушения, спасательных и медицинских средств, средств связи.

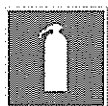
Знаки пожарной безопасности, используемые в помещениях и зданиях:



*Знак, указывающий
нахождение комплекта
пожарного крана с пожарным
рукавом и стволом*



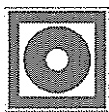
*Знак, указывающий
направление выхода
(левосторонний)*



Знак, указывающий место размещения огнетушителя



Знак, указывающий направление выхода (правосторонний)



Знак, указывающий места ручного пуска установок пожарной сигнализации



Знак, указывающий выход



Знаки, указывающие направление к эвакуационному выходу



Знаки, указывающие направление к эвакуационному выходу



Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара (вида горючего вещества, особенностей оборудования).

К первичным средствам пожаротушения относятся несколько видов огнетушителей (пенные и углекислотные) и пожарные краны. От эффективности и надежности огнетушителей, от умения ими пользоваться зависит успех тушения пожаров. Большинство пожаров при своевременном и правильном применении огнетушителей можно ликвидировать еще до прибытия пожарных.

Пенный огнетушитель предназначен для тушения загораний и небольших пожаров твердых материалов и горючих жидкостей. Представляет собой стальной сварной баллон, горловина которого закрыта крышкой с запорным устройством. Заряд огнетушителя состоит из кислотной и щелочной частей. Дальность подачи струи - 6 - 8 метров. Для приведения огнетушителя в действие нужно поднести его к месту загорания, повернуть рукоятку клапана на 180 градусов до отказа, перевернуть огнетушитель вверх днищем и направить струю пены на очаг возгорания. В случае отсутствия струи пены после откидывания рукоятки и переворачивания огнетушителя немедленно прочистить спрыск (отверстие, через которое выходит струя пены). Тушить пенными огнетушителями запрещается: электрическую проводку, оборудование, находящееся под напряжением, и другие энергоустановки. Обратите внимание на нежелательные последствия порошковых огнетушителей:

- отсутствие при тушении охлаждающего эффекта, что может привести к повторному самовоспламенению уже потушенного горючего материала от нагретых поверхностей;
- непригодны для тушения тлеющих материалов;
- сложность тушения из-за резкого ухудшения видимости очага и путей выхода (особенно в помещениях небольшого объема), значительной отдачи при работе с передвижными закачными огнетушителями;
- опасны для здоровья людей ввиду высокой запыленности в результате образования порошкового облака в процессе тушения;
- наносят ущерб оборудованию и материалам из-за значительного загрязнения порошком защищаемого объекта;
- возможны отказы в работе вследствие образования пробок из-за способности к комкованию и слеживанию порошков при хранении;

- возможно появление разрядов статического электричества при работе порошковых огнетушителей с насадком, выполненным из полимерных материалов, что сужает область их применения.

Углекислотные огнетушители предназначены для тушения небольших начальных загораний различных веществ и материалов, за исключением веществ, горение которых происходит без доступа воздуха (целлулоид, пироксилин, термит и др.). Огнетушители представляют собой стальные баллоны, в горловины которых ввернуты латунные вентили с сифонными трубками, маховички вентиля должны быть опломбированы. Для тушения пожара огнетушитель следует поднести к очагу горения, направить раструб на очаг пожара и отвернуть до отказа вращающийся маховичок против часовой стрелки. Во время работы огнетушителя не рекомендуется держать баллон в горизонтальном положении в связи с тем, что такое положение баллона затрудняет выход из него углекислоты через сифонную трубку. К недостаткам углекислотных огнетушителей можно отнести следующие моменты:

- при высоких огнетушащих концентрациях опасны для здоровья людей;
- возможность появления значительных тепловых напряжений в конструкциях при воздействии на них огнетушащего вещества с относительно низкой минусовой температурой и в результате - потерями несущей способности;
- возможно появление разрядов статического электричества на раструбе при выходе огнетушащего состава из огнетушителя;
- опасность обморожения при соприкосновении с металлическими деталями огнетушителя или струей.

Внутренний пожарный кран (ВПК) является надежным средством тушения пожаров. Внутренний пожарный кран устанавливается в стенной нише или в специальном шкафу (ящике), оборудуется пожарным напорным рукавом и стволом. Чтобы привести в действие внутренний пожарный кран, надо сорвать пломбу или достать ключ из места хранения на дверце шкафчика, открыть дверцу, раскатать пожарный рукав в направлении очага горения, максимальным поворотом вентиля пустить воду в рукав и приступить к тушению загорания. При введении в действие пожарного крана рекомендуется действовать вдвоем. В то время как один человек производит пуск воды, второй подводит пожарный рукав со стволом к месту горения. Запрещено применять ВПК для тушения:

- электроустановок и проводов, находящихся под напряжением;
- сильно нагретые или расплавленные вещества и материалы, а также вещества, образующие с водой горючие и взрывоопасные соединения и газы (поскольку последует химическая реакция, которая может сопровождаться интенсивным выделением тепла и разбрызгиванием продуктов реакции).

5. Обязанности и порядок действий работника при пожаре или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования, эвакуации людей и материальных ценностей, пользовании средствами пожаротушения. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре, других автоматических систем противопожарной защиты. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места.

Данные вопросы отражены в следующих документах:

- Федеральный закон "О пожарной безопасности" от 21.12.1994 N 69-ФЗ;
- Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации";
- Инструкции о мерах пожарной безопасности на территории и в зданиях СГУГиТ.

6. Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, спасения и самоспасания с высотных уровней при пожаре (при их наличии).

Поведение и действия, инструктируемого при загорании и в условиях пожара, а также при сильном задымлении на путях эвакуации.

При обнаружении пожара или его признаков (задымления, запаха дыма, повышения температуры и т.п.) каждый работник обязан:

- немедленно сообщить об этом в городскую пожарную охрану по-городскому "01" или мобильному телефону "101" (или телефону единой службы спасения "112") с указанием точного адреса места пожара и наличия угрозы людям;
- оповестить голосом о случившемся работников, отдыхающих, находящихся в здании, помещении, на этаже людей;
- принять меры по вызову к месту пожара руководителя или лица, его заменяющего;
- отключить от питающей электросети закрепленное электрооборудование;
- по возможности организовать эвакуацию людей и материальных ценностей;
- приступить к тушению пожара имеющимися первичными средствами пожаротушения (огнетушителями и ВПК);
- при общем сигнале опасности покинуть здание, закрывая за собой все двери и окна во избежание распространения огня и дыма в смежные помещения.

При сильном задымлении на путях эвакуации работнику необходимо:

- при выходе из помещения в задымленную зону дверь открывать медленно, прикрываясь ею;
 - двигаться к выходу пригнувшись или ползком, по возможности накрыв голову плотной тканью;
 - использовать при их наличии средства защиты органов зрения и дыхания;
 - использовать влажные повязки из ткани для защиты от дыма;
 - оказать помощь пострадавшим;
 - при возникновении паники решительно пресекать ее.
- 6.3. При невозможности эвакуации через эвакуационные выходы работнику следует:
- уплотнить щели дверного проема, пропускающие дым и токсичные продукты горения, смоченным материалом (шторы, полотенца и т.д.);
 - открыть окно и подавать голосовые и жестовые сигналы о помощи;
 - попытаться при помощи спасательных и подручных средств (веревка, штормтрапы, шторы и др.) покинуть помещение (воспользовавшись окном).

При отсутствии такой возможности необходимо опуститься на пол, прикрыть рот увлажненной повязкой и всеми возможными способами подавать сигнал о своем местонахождении до прибытия спасателей.

Меры личной безопасности при возникновении пожара.

Опасными факторами пожара, воздействующими на людей, являются открытый огонь, искры, повышенная температура окружающей среды, токсичные продукты горения, дым, пониженная концентрация кислорода, падающие части строительных конструкций, агрегатов, установок. Наибольшую опасность представляет вдыхание нагретого воздуха, приводящее к поражению верхних дыхательных путей, удушью и смерти. Под воздействием температуры свыше 100 градусов Цельсия человек теряет сознание и погибает через несколько минут. Опасны также ожоги кожи. Некоторые из них могут быть смертельными.

Работнику следует при пожаре придерживаться следующих мер безопасности:

- в задымленном и горящем помещении не следует передвигаться по одному. Двери нужно открывать осторожно, чтобы быстрый приток воздуха не вызвал вспышки пламени. Чтобы пройти через горящие помещения, необходимо накрыться с головой плотной тканью или верхней одеждой. Если есть возможность - смочите ее водой. В сильно задымленном пространстве лучше двигаться ползком или согнувшись с надетой на нос и рот смоченной водой повязкой;

- при тушении пожара прежде всего следует остановить распространение огня, а затем гасить в местах наиболее интенсивного горения. Причем струю нужно подавать не на пламя, а на горящую поверхность. При тушении вертикальной поверхности струю нужно направлять на ее верхнюю часть, постепенно опускаясь.

7. Способы оказания первой помощи пострадавшим.

Способы оказания доврачебной помощи пострадавшим.

Отравление угарным газом. Первые признаки отравления угарным газом (СО) – это ухудшение зрения, снижение слуха, легкая боль в области лба, головокружение, ощущение пульсации в висках, снижение координации мелких точных движений и аналитического мышления (далее может быть потеря ощущения времени, рвота, потеря сознания). Пострадавшего следует скорее вынести на свежий воздух в лежащем положении, даже если он может передвигаться сам. В легких случаях отравления следует дать пострадавшему кофе или крепкий чай; понюхать на ватке нашатырный спирт. Освободить от стесняющей дыхание одежды (расстегнуть воротник, пояс). Обеспечить покой. Если он находится без сознания, его необходимо поместить спиной вверх, чтобы открыть дыхательные пути и исключить западание языка в глотку. Следует растирать и согревать тело.

Ожоги. Вдыхание горячего воздуха, пара, дыма может вызвать ожог дыхательных путей, отек гортани, нарушение дыхания. Это приводит к гипоксии - кислородному голоданию тканей организма, в критических случаях - к параличу дыхательных путей и гибели. Различают три степени термических ожогов: легкую, среднюю и тяжелую. Для ожогов легкой степени характерны стойкое покраснение обожженной кожи, сильная боль.

При ожогах более тяжелых степеней возникают пузыри; на фоне покраснений и пузырей могут появляться участки белой ("свиной") кожи. Первая помощь при ограниченном ожоге: немедленно подставить обожженный участок кожи под холодную воду на 10 -15 минут или приложить стерильный пакет со льдом; наложить

стерильную повязку; дать обезболивающее средство. Первая помощь при обширных ожогах: наложить нетугую стерильную повязку; дать обезболивающее средство; дать выпить стакан щелочно-солевой смеси (1 чайная ложка поваренной соли и 1/2 чайной ложки пищевой соды, растворенные в 2 стаканах воды). Обратите внимание, что обширные ожоги осложняются ожоговым шоком, во время которого пострадавший мечется от боли, стремится убежать и плохо ориентируется. Возбуждение сменяется заторможенностью и угнетенным состоянием. Не допускается удалять с поврежденной кожи остатки одежды и грязь, обрабатывать место ожога спиртом, йодом, жиром или маслом, накладывать тугие повязки.

Помощь при поражении электрическим током. При поражении электрическим током необходимо как можно быстрее освободить пострадавшего от действия тока. Для этого следует с помощью выключателя, рубильника или другого отключающего аппарата отключить подачу электрической энергии. При отделении пострадавшего от токоведущих частей рекомендуется действовать одной рукой, держа другую в кармане или за спиной.

Для определения состояния пострадавшего необходимо:

- положить пострадавшего на спину на твердую поверхность;
- проверить наличие у него дыхания (определяется по подъему грудной клетки) и пульса;
- выяснить состояние зрачка (узкий или широкий). Широкий зрачок указывает на резкое ухудшение кровоснабжения мозга.

Если пострадавший находится в сознании, но до этого был в состоянии обморока, его следует уложить в удобное положение и до прихода врача обеспечить покой, наблюдая за ним. При отсутствии сознания, но устойчивом дыхании и пульсе у пострадавшего необходимо расстегнуть пояс и одежду, обеспечить приток свежего воздуха и давать нюхать нашатырный спирт, растирать и согревать тело. Если пострадавший дышит очень редко и судорожно (или дыхание и пульс отсутствуют совсем), необходимо сразу же начать делать искусственное дыхание и наружный массаж сердца.

Во всех случаях необходимо немедленно вызвать скорую медицинскую помощь!

8. Меры пожарной безопасности в зданиях для проживания людей.

9. Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, в том числе внутренним противопожарным водопроводом (с приведением в действие при его наличии), средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания (при их наличии).

Началом практической отработки является подача звукового и (или) световых сигналов о возникновении пожара от системы оповещения о пожаре во все помещения здания с постоянным или временным пребыванием людей. Звуковой сигнал оповещения должен отличаться по тональности от звуковых сигналов другого назначения.

С получением сигнала о возникновении пожара все участники тренировки проводят мероприятия в соответствии с инструкцией по действиям в случае возникновения пожара, открывают все (запасные) эвакуационные выходы и в установленной последовательности производят эвакуацию.

Эвакуация производится через ближайший и (или) наиболее защищенный от опасных факторов пожара эвакуационный выход, передвижение всех при этом должно быть быстрым, но не бегом, без лишней суеты и торопливости.

Эвакуация не должна мешать действиям пожарных по тушению пожара. Эвакуируемые выводятся из здания, в теплое время года на улицу, в безопасное место. В зимнее время года - эвакуируются в ближайшее, заранее определенное здание вне зоны воздействия опасных факторов пожара.

В ходе практической тренировки руководитель тушения пожара контролирует правильность проведения эвакуации, а также время, в течение которого проведена полная эвакуация людей из здания.

После эвакуации из здания проводится списочное уточнение всех эвакуированных, осуществляется доклад руководителю тушению пожара. Посредники проводят обход помещений здания на предмет установления людей, его не покинувших.

Обслуживающий персонал, не занятый в проведении эвакуации, начинает тушение пожара имеющимися на объекте первичными средствами пожаротушения и проводит работы по эвакуации имущества и других материальных ценностей из здания.

Специалист по ПБ

И.В. Цветинский

Программа дополнительного противопожарного инструктажа на рабочем месте
работников ЧОО, комендантов зданий и вахтеров общежитий

1. Ознакомиться с местами расположения первичных средств пожаротушения (огнетушители, пожарные краны), (по плану и фактически).

2. Ознакомиться с местами расположения эвакуационных путей и выходов (по плану эвакуации и фактически).

3. Практический обход и изучение помещений, пожарные шкафы и эвакуационные выходы.

4. Условия возникновения горения и пожара на объекте:

Возникновение пожара возможно при следующих условиях:

- наличие горючих веществ или материалов (бумага, ткани, дерево, синтетические материалы, лаки, краски, одежда и прочее) и окислителя (кислород воздуха);
- наличие источника зажигания (электрический ток, открытый огонь, химическая реакция);
- наличие путей распространения пламени.

В процессе работы в основном используются следующие горючие материалы: бумага, мебель, оргтехника.

5. Ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности возлагается персонально на каждого работника и предусматривает административные штрафы до пяти тысяч рублей.

6. Виды огнетушителей и их применение.

Самыми распространенными типами огнетушителей на сегодняшний день являются: порошковые огнетушители (ОП) и углекислотные огнетушители (ОУ). Принцип приведения в действие этих типов огнетушителей одинаковый: необходимо сорвать пломбу и вынуть блокирующий фиксатор (предохранительную чеку), затем следует воздействовать на пусковой рычаг, расположенный в головке огнетушителя, и направить огнетушащее вещество через ствол, насадку, раструб или шланг на очаг горения.

Особенность применения огнетушителей порошкового типа заключается в том, что в замкнутом пространстве помещений проход через зону выброса мелкодисперсного порошка становится невозможным: порошок забивает глаза, дыхательные пути. Поэтому применять порошковые огнетушители следует из места расположения между очагом пожара и эвакуационным выходом. Допускается тушить порошковыми огнетушителями оборудование, находящееся под напряжением до 1 000 В без предварительного обесточивания.

Особенность применения огнетушителей углекислотного типа в том, что углекислота не причиняет порчи объекту тушения, обладает хорошими диэлектрическими свойствами (возможно тушение электрооборудования под напряжением до 1000 В). Однако применение двуокиси углерода имеет и недостатки: охлаждение металлических деталей и раструба огнетушителя достигает -60 °С, в

замкнутом пространстве помещений происходит заметное снижение содержания кислорода и увеличение доли углекислого газа, что может вызвать удушье и потерю сознания.

Порядок использования огнетушителей и меры безопасности при работе с ними.

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

Огнетушители должны быть исправны и в необходимом количестве.

Запрещается использование огнетушителя для нужд, не связанных с ликвидацией загораний.

Запрещается перемещение огнетушителей с мест постоянного размещения.

Каждый огнетушитель, установленный в университете, должен иметь паспорт и порядковый номер.

Запускающее или запорно-пусковое устройство огнетушителя должно быть опломбировано одноразовой пломбой.

Огнетушители должны размещаться на видных, легкодоступных местах, где исключено их повреждение, попадание на них прямых солнечных лучей, непосредственное воздействие отопительных и нагревательных приборов.

Для тушения твердых горючих веществ, ЛВЖ, ГЖ, электропроводки (до 1000 вольт), необходимо применять порошковые и углекислотные огнетушители.

Правила применения порошковых огнетушителей:

- а) поднести огнетушитель к очагу пожара (загорания);
- б) сорвать пломбу;
- в) выдернуть чеку за кольцо;
- г) путем нажатия рычага привести огнетушитель в действие, при этом струю огнетушащего вещества необходимо направить на очаг загорания;
- д) при тушении пролитых ЛВЖ и ГЖ тушение начинать с передней кромки, направляя струю порошка на горящую поверхность, а не на пламя;
- е) горящую вертикальную поверхность тушить снизу вверх;
- ж) наиболее эффективно тушить несколькими огнетушителями группой лиц;
- з) после применения огнетушителя необходимо заменить его новым, годным к применению;
- и) использование первичных средств пожаротушения для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожаров, запрещается.

Порядок использования пожарного крана и меры безопасности при работе с ним

Внутренний пожарный кран предназначен для тушения загораний различных объектов, кроме электроустановок под напряжением.

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

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.

При возникновении загорания необходимо обязательно убедиться, что очаг загорания не является электроустановкой, электроприбором.

Проверка работоспособности внутреннего противопожарного водопровода должна осуществляться не реже двух раз в год (весной и осенью), перекатка пожарных рукавов (не реже 1 раза в год).

Для приведения в действие пожарного крана необходимо:

а) сорвать пломбу шкафа или достать ключ из места хранения на дверце шкафа и открыть дверцу;

б) извлечь и растянуть (размотать) пожарный рукав, соединенный с пожарным стволом в сторону горящего объекта, зоны;

в) поворотом маховика клапана пустить воду и приступить к ликвидации горения.

При использовании пожарного крана рекомендуется действовать вдвоем. В то время, как один человек производит пуск воды, второй направляет струю из ствола в зону горения.

Запрещается использовать пожарные краны с пуском воды для работ, не связанных с тушением загораний, проведением тренировочных занятий.

7. Поведение при загорании, пожаре и сильном задымлении на путях эвакуации.

1) Немедленно **сообщить** о пожаре по телефону **01** (при звонке с сотового телефона **101, 112**) в пожарную охрану и назвать: адрес, место возникновения пожара, этаж, кабинет; свою фамилию, ответить на возможные вопросы диспетчера пожарной охраны.

2) Принять возможные **меры по эвакуации**.

Прежде всего, следует определить для себя, выходить или не выходить.

Если огонь не в вашем помещении (комнате), то прежде, чем открыть дверь и выйти наружу, убедитесь, что за дверью нет большого пожара: приложите свою руку к двери или осторожно потрогайте металлический замок, ручку. Если они горячие, то ни в коем случае не открывайте эту дверь.

Не входите туда, где большая концентрация дыма и видимость менее 10 м: достаточно сделать несколько вдохов и вы можете погибнуть от отравления продуктами горения. В спокойной обстановке определите на своем этаже или в коридоре: сколько это 10 метров?

Возможно, Вы решитесь пробежать задымленное пространство, задержав дыхание, хорошо представляя себе выход на улицу. При этом обязательно надо учесть, что в темноте можно за что-то зацепиться одеждой или споткнуться о непредвиденное препятствие, т.е. вашей задержки дыхания должно хватить, чтобы успеть вернуться обратно в помещение.

Если дым и пламя позволяют выйти из помещения наружу, то:

- уходите скорее от огня, ничего не ищите и не собирайте;
- ни в коем случае не пользуйтесь лифтом: он может стать вашей ловушкой;
- знайте, что вредные продукты горения выделяются при пожаре очень быстро, для оценки ситуации и для спасения вы имеете очень мало времени (иногда всего 5 - 7 минут);

- если есть возможность, попутно отключите напряжение на электрическом щите, расположенном на лестничной клетке;

- дым, вредные продукты горения могут скапливаться в помещении на уровне вашего роста и выше, поэтому пробирайтесь к выходу на четвереньках или даже ползком: ближе к полу температура воздуха ниже и больше кислорода;

- по пути за собой плотно закрывайте двери, чтобы преградить дорогу огню (дверь может задержать распространение горения более чем на 10 -15 минут!). Это даст возможность другим людям также покинуть опасную зону или даже организовать тушение пожара первичными средствами пожаротушения до прибытия подразделений пожарной охраны (например, проложить рукавную линию от пожарного крана и подать воду от внутреннего противопожарного водопровода);

- если дыма много, першит в горле, слезятся глаза - пробирайтесь, плотно закрывая дыхательные пути какой-нибудь многослойной хлопчатобумажной тканью, дышите через ткань. Хорошо, если вы сможете увлажнить внешнюю часть этой ткани. Этим вы спасете свои бронхи и легкие от действия раздражающих веществ. Но помните, что этот способ не спасает от отравления угарным газом;

- покинув опасное помещение, не вздумайте возвращаться назад за чем-нибудь: во-первых, опасность там сильно возросла, а во-вторых, вас в том помещении никто не будет искать и спасать, потому что все видели, что вы уже вышли на улицу;

- в случае если вы вышли из здания незамеченным, то обязательно сообщите о себе находящимся во дворе людям, должностным лицам СГУГиТ в целях предупреждения ненужного риска при ваших поисках.

Если дым и пламя в соседних помещениях не позволяют выйти наружу:

- не поддавайтесь панике, помните, что современные железобетонные конструкции в состоянии выдержать высокую температуру;

- если вы отрезаны огнем и дымом от основных путей эвакуации в многоэтажном здании, проверьте, существует ли возможность выйти на крышу или спуститься по незадымляемой пожарной лестнице;

- если возможности эвакуироваться нет, то для защиты от тепла и дыма постарайтесь надежно загерметизировать свое помещение. Для этого плотно закройте входную дверь, намочите водой любую ткань, обрывки одежды или штор и плотно закройте (заткните) ими щели двери изнутри помещения. Во избежание тяги из коридора и проникновения дыма с улицы

- закройте окна, форточки, заткните вентиляционные отверстия, закройте фрамуги вентиляционных решеток;

- если есть вода, постоянно смачивайте двери, пол, тряпки;

- если в помещении есть телефон, звоните по "01", даже если вы уже звонили туда до этого, и даже если вы видите подъехавшие пожарные автомобили. Объясните диспетчеру, где именно вы находитесь, и что вы отрезаны огнем от выхода;

- если комната наполнилась дымом, передвигайтесь ползком - так будет легче дышать (около пола температура ниже и кислорода больше);

- оберните лицо повязкой из влажной ткани, наденьте защитные очки;

- продвигайтесь в сторону окна, находитесь возле окна и привлекайте к себе внимание людей на улице;

- если нет крайней необходимости (ощущения удушья, помутнения сознания), старайтесь не открывать и не разбивать окно, так как герметичность вашего убежища нарушится, помещение быстро заполнится дымом и дышать даже у распахнутого окна станет нечем. Из-за тяги вслед за дымом в помещение проникнет пламя. Помните об этом, прежде чем решиться разбить окно;

- привлекая внимание людей, и подавая сигнал спасателям, не обязательно открывать окна и кричать, можно, например, вывесить из форточки или из окна (не распахивая их!) большой кусок яркой ткани.

3) Принять посильные меры по тушению пожара.

8. Способы сообщения о пожаре:

немедленно по телефону на номер 01, при звонке с мобильного телефона на номер 101, единый телефон 112. Если телефон недоступен - громко голосом, так чтобы слышали другие люди, находящиеся на этаже, в других помещениях, на улице.

9. Способы оказания первой помощи пострадавшим.

Отравление угарным газом. Первые признаки отравления угарным газом (СО) – это ухудшение зрения, снижение слуха, легкая боль в области лба, головокружение, ощущение пульсации в висках, снижение координации мелких точных движений и аналитического мышления (далее может быть потеря ощущения времени, рвота, потеря сознания). Пострадавшего следует скорее вынести на свежий воздух в лежачем положении, даже если он может передвигаться сам. В легких случаях отравления следует дать пострадавшему кофе или крепкий чай; понюхать на ватке нашатырный спирт. Освободить от стесняющей дыхание одежды (расстегнуть воротник, пояс). Обеспечить покой. Если он находится без сознания, его необходимо поместить спиной вверх, чтобы открыть дыхательные пути и исключить западание языка в глотку. Следует растирать и согревать тело.

Ожоги. Вдыхание горячего воздуха, пара, дыма может вызвать ожог дыхательных путей, отек гортани, нарушение дыхания. Это приводит к гипоксии - кислородному голоданию тканей организма, в критических случаях - к параличу дыхательных путей и гибели. Различают три степени термических ожогов: легкую, среднюю и тяжелую. Для ожогов легкой степени характерны стойкое покраснение обожженной кожи, сильная боль.

При ожогах более тяжелых степеней возникают пузыри; на фоне покраснений и пузырей могут появляться участки белой ("свиной") кожи. Первая помощь при ограниченном ожоге: немедленно подставить обожженный участок кожи под холодную воду на 10 -15 минут или приложить стерильный пакет со льдом; наложить стерильную повязку; дать обезболивающее средство. Первая помощь при обширных ожогах: наложить нетугую стерильную повязку; дать обезболивающее средство; дать выпить стакан щелочно-солевой смеси (1 чайная ложка поваренной соли и 1/2 чайной ложки пищевой соды, растворенные в 2 стаканах воды). Обратите внимание, что обширные ожоги осложняются ожоговым шоком, во время которого пострадавший мечется от боли, стремится убежать и плохо ориентируется. Возбуждение сменяется заторможенностью и угнетенным состоянием. Не допускается удалять с поврежденной кожи остатки одежды и грязь, обрабатывать место ожога спиртом, йодом, жиром или маслом, накладывать тугие повязки.

Помощь при поражении электрическим током. При поражении электрическим током необходимо как можно быстрее освободить пострадавшего от действия тока. Для этого следует с помощью выключателя, рубильника или другого отключающего аппарата отключить подачу электрической энергии. При отделении пострадавшего от токоведущих частей рекомендуется действовать одной рукой, держа другую в кармане или за спиной.

Для определения состояния пострадавшего необходимо:

- положить пострадавшего на спину на твердую поверхность;

- проверить наличие у него дыхания (определяется по подъему грудной клетки) и пульса;

- выяснить состояние зрачка (узкий или широкий). Широкий зрачок указывает на резкое ухудшение кровоснабжения мозга.

Если пострадавший находится в сознании, но до этого был в состоянии обморока, его следует уложить в удобное положение и до прихода врача обеспечить покой, наблюдая за ним. При отсутствии сознания, но устойчивом дыхании и пульсе у пострадавшего необходимо расстегнуть пояс и одежду, обеспечить приток свежего воздуха и давать нюхать нашатырный спирт, растирать и согревать тело. Если пострадавший дышит очень редко и судорожно (или дыхание и пульс отсутствуют совсем), необходимо сразу же начать делать искусственное дыхание и наружный массаж сердца.

Во всех случаях необходимо немедленно вызвать скорую медицинскую помощь!

Специалист по ПБ



И.В. Цветинский

Приложение № 9
УТВЕРЖДЕН
приказом СГУГиТ
от 01.06.2026 № 1/80

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Сибирский государственный университет геосистем и технологий»

(наименование объекта защиты)

ЖУРНАЛ УЧЕТА ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ИНСТРУКТАЖЕЙ № ____

Начат _____ 20 ____ г.
Окончен _____ 20 ____ г.

[illegible]

ПАМЯТКА

по заполнению журнала учета противопожарных инструктажей
(разработана в соответствии с приказом МЧС России от 16.12.2024 № 1120)

По видам и срокам проведения противопожарные инструктажи подразделяются на:

- 1) Вводный;
- 2) Первичный на рабочем месте;
- 3) Повторный;
- 4) Внеплановый;
- 5) Целевой.

1. Вводный противопожарный инструктаж проводится до начала осуществления трудовой или служебной деятельности на объектах защиты:

- 1) со всеми лицами, вновь принимаемыми на работу, в том числе временную;
- 2) с лицами, командированными, прикомандированными на работу;
- 3) с лицами, проходящими обучение в форме практической подготовки или стажировки;
- 4) с иными лицами, осуществляющими трудовую деятельность, по решению руководителей организаций и граждан.

2. Первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте проводится до начала трудовой или служебной деятельности на объектах защиты:

- 1) со всеми лицами, прошедшими вводный противопожарный инструктаж;
- 2) с лицами, переведенными из другого подразделения;
- 3) с лицами, которым поручается выполнение новой для них трудовой или служебной деятельности.

3. Повторный противопожарный инструктаж проводится не реже 1 раза в полгода со всеми лицами, осуществляющими трудовую деятельность на объектах защиты, предназначенных для проживания или временного пребывания 50 и более человек одновременно, с которыми проводился вводный противопожарный инструктаж и первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте.

4. Внеплановый противопожарный инструктаж проводится:

- 1) при введении в действие новых или внесении изменений в нормативные правовые акты Российской Федерации, нормативные документы по пожарной безопасности, содержащие требования пожарной безопасности, применимые для объектов защиты;

- 2) при изменении технологического процесса производства, техническом перевооружении, замене или модернизации оборудования, инструментов, исходного сырья, материалов, а также изменении других факторов, влияющих на противопожарное состояние объектов защиты;
- 3) при нарушении лицами, осуществляющими трудовую или служебную деятельность на объектах защиты, обязательных требований пожарной безопасности, которые могли привести или привели к пожару;
- 4) в случае перерыва в осуществлении трудовой или служебной деятельности более чем на 60 календарных дней перед началом осуществления трудовой или служебной деятельности на объектах защиты, предназначенных для проживания или временного пребывания 50 и более человек одновременно, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, а также у лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность на объектах защиты, связанную с охраной (защитой) объектов и (или) имущества;
- 5) по решению руководителей организаций и граждан.

5. Целевой противопожарный инструктаж проводится в том числе в следующих случаях:

- 1) перед выполнением огневых работ, на которые оформляется наряд- допуск;
- 2) перед выполнением других огневых, пожароопасных и пожаровзрывоопасных работ, в том числе не связанных с прямыми обязанностями по специальности, профессии;
- 3) в иных случаях, определяемых руководителями организаций и гражданами.

Приложение № 10
УТВЕРЖДЕН
приказом СГУГиТ
от 01.06.2026 № 1/80

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Сибирский государственный университет геосистем и технологий»

ЖУРНАЛ № 1

Эксплуатации систем противопожарной защиты (техническое обслуживание и ремонт автоматических установок пожарной сигнализации и систем оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией)

Объект: _____

Адрес: _____

Начат: « ____ » _____ 202 ____ г.

Окончен: « ____ » _____ 202 ____ г.

Содержание журнала

Номер раздела журнала	Наименование раздела журнала	Страница начала раздела
1.	Работы, проводимые со средствами обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения. Автоматическая установка пожарной сигнализации. <i>п. 54 Правил противопожарного режима в РФ</i>	
2.	Работы, проводимые со средствами обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. <i>п. 54 Правил противопожарного режима в РФ</i>	

[illegible]

[illegible]

Приложение № 11
УТВЕРЖДЕН
приказом СГУГиТ
от 01.06.2026 № 1/80

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Сибирский государственный университет геосистем и технологий»

ЖУРНАЛ № 2

эксплуатации систем противопожарной защиты

(учета, наличия, периодичности осмотра
и сроков перезарядки огнетушителей)

Объект: _____

Адрес: _____

Начат: «___» _____ 202__ г.

Окончен: «___» _____ 202__ г.

Регламент и сроки технического обслуживания огнетушителей

Обязанность руководителя организации по обеспечению наличия и исправности

огнетушителей, соблюдения сроков периодичности их осмотра и проверки, а также своевременной перезарядки огнетушителей закреплена **п.478**

Правил противопожарного режима в РФ (ППР).

Техническое обслуживание огнетушителей регламентируется

Сводом правил СП 9.13130.2009 «Техника пожарная. Огнетушители.

Требования к эксплуатации»

Огнетушители, введенные в эксплуатацию, должны подвергаться

техническому обслуживанию, которое обеспечивает поддержание

огнетушителей в постоянной готовности к использованию и надежную

работу всех узлов огнетушителя в течение всего срока эксплуатации.

Техническое обслуживание огнетушителей должно проводиться

в соответствии с инструкцией по эксплуатации и с использованием

необходимых

инструментов и материалов лицом, назначенным приказом по

предприятию или организации. Техническое обслуживание включает в себя периодические проверки, осмотры, ремонт, испытания и перезарядку огнетушителей.

Ввод огнетушителя в эксплуатацию.

Перед введением огнетушителя в эксплуатацию он должен быть

подвергнут **первоначальной проверке**, в процессе которой производят

внешний осмотр, проверяют комплектацию огнетушителя и состояние

места его установки (заметность огнетушителя или указателя места его

установки, возможность свободного подхода к нему), а также читаемость и

доходчивость инструкции по работе с огнетушителем

По результатам проверки делают необходимые отметки в паспорте

огнетушителя,

ему **присваивают порядковый номер**, который наносят на огнетушитель

и

записывают в журнал учета огнетушителей.

Ежеквартальная проверка. IO-1

Ежеквартальная проверка включает в себя осмотр места установки огнетушителя и подходов к нему, а также проведение внешнего осмотра огнетушителя (как при вводе в эксплуатацию).

Ежегодная проверка. IO-2

Ежегодная проверка огнетушителя включает в себя внешний осмотр огнетушителя (как при вводе в эксплуатацию), осмотр места его установки и подходов к нему.

В процессе ежегодной проверки контролируют величину утечки вытесняющего газа из газового баллона или ОТВ из газового огнетушителя. Производят вскрытие огнетушителей (полное или выборочное), оценку состояния фильтров, проверку параметров ОТВ и, если они не соответствуют требованиям соответствующих нормативных документов, перезарядку огнетушителей. Контроль состояния порошка.

Перезарядка огнетушителей.

Не реже **одного раза в 5 лет** каждый огнетушитель и баллон с вытесняющим газом должны быть разряжены, корпус огнетушителя полностью очищен от остатков ОТВ, произведены внешний и внутренний осмотр, а также гидравлическое испытание на прочность и пневматические испытания на герметичность корпуса огнетушителя, пусковой головки, шланга и запорного устройства.

Все огнетушители должны перезаряжаться **сразу после применения** или если величина утечки газового ОТВ или вытесняющего газа за год превышает допустимое значение.

О проведенных проверках и испытаниях **делается отметка на огнетушителе**, в его паспорте и в журнале учета огнетушителей.

О проведенной перезарядке огнетушителя **делается соответствующая отметка на корпусе огнетушителя** (при помощи этикетки или бирки, прикрепленной к огнетушителю), а также в его паспорте.

Огнетушители, отправленные с предприятия на перезарядку, должны заменяться соответствующим количеством заряженных огнетушителей (п.471 ППР).

Организации или предприятия, осуществляющие техническое обслуживание огнетушителей, **должны иметь лицензию МЧС России** на проведение работ данного вида.

Сроки

Вид используемого ОТВ	Срок проверки параметров ОТВ (не реже)	Срок перезарядки огнетушителей (не реже)
Вода, вода с добавками	Раз в год	Раз в год
Пена	Раз в год	Раз в год
Порошок	Раз в год (выборочно)	Раз в 5 лет
Углекислота (СО ₂)	Взвешиванием раз в год	Раз в 5 лет
Хладон	Взвешиванием раз в год	Раз в 5 лет

[illegible]

5. Завод-изготовитель

2. Дата введения огнетушителей в эксплуатацию

6. Заводской номер огнетушителя

3. Место установки огнетушителя

7. Дата изготовления огнетушителя

4. Тип и марка огнетушителя

8. Марка (концентрация) заряженного ОТВ

[illegible]

Приложение № 12
УТВЕРЖДЕН
приказом СГУГиТ
от 01.06.2026 № 1/80

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Сибирский государственный университет геосистем и технологий»

ЖУРНАЛ № 3

эксплуатации систем противопожарной защиты

Объект: _____

Адрес: _____

Начат: «___» _____ 202__ г.

Окончен: «___» _____ 202__ г.

Содержание журнала

Номер раздела журнала	Наименование раздела журнала	Страница начала раздела
1	Проведение эксплуатационных испытаний пожарных лестниц, наружных открытых эвакуационных лестниц, ограждений на крышах. (1 раз в 5 лет) <i>п.17 «б» Правил противопожарного режима в РФ</i>	
2	Проверка средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара. (1раз в год) <i>п.30 Правил противопожарного режима в РФ</i>	
3	Работы по очистке вентиляционных камер, циклонов, фильтров, воздуховодов, вытяжных устройств (шкафов, окрасочных, сушильных камер и др.), аппаратов и трубопроводов от горючих и пожароопасных отходов и отложений. <u>(не реже 1 раза в год, очистка указанных устройств и помещений категорий А и Б по помещениям производственного и складского назначения, проводимая в помещениях категорий В1 - В4 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.)</u> <i>п.43, п.124 Правил противопожарного режима в РФ</i>	
4	Проверка соответствие водоотдачи внутренних водопроводов противопожарного водоснабжения. Укомплектованность пожарных кранов (рукава, ручные пожарные стволы, пожарные запорные клапаны, водокольцевые катушки). (не реже 2 раз в год) <i>п.52 Правил противопожарного режима в РФ</i>	
5	Перекачка пожарных рукавов, входящих в комплектацию пожарных кранов внутреннего противопожарного водопровода. (1 раз в год) <i>п.50 Правил противопожарного режима в РФ</i>	
6	Проверка работоспособности задвижек с электроприводом, установленных на обводных линиях водомерных устройств, а также пожарных основных рабочих и резервных пожарных насосных агрегатов. (ежемесячно) <i>п.52 Правил противопожарного режима в РФ</i>	
7	Работы, проводимые со средствами обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения. Системы противодымной вентиляции. (не реже 2 раз в год) <i>п.54 Правил противопожарного режима в РФ</i>	
8	Проверка состояния огнезащитных покрытий (огнезащитной обработки). (проверка не реже 1 раза в год, повторная обработка, в соответствии с технической документацией изготовителя) <i>п.13, п.95 Правил противопожарного режима в РФ</i>	

Раздел 3. Работы по очистке вентиляционных камер, циклонов, фильтров, воздуховодов, вытяжных устройств (шкафов, окрасочных, сушильных камер и др.), аппаратов и трубопроводов от горючих и пожароопасных отходов и отложений.

[illegible]

Раздел 5. Перекатка пожарных рукавов, входящих в комплектацию пожарных кранов внутреннего противопожарного водопровода.

[illegible]

Раздел 7. Работы, проводимые со средствами обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения.

Системы противодымной вентиляции.

[illegible]

Раздел 8. Проверка состояния огнезащитных покрытий (огнезащитной обработки).

[illegible]

Периодичность проведения проверок в соответствии с требованиями Правил противопожарного режима в РФ

1. Проведение эксплуатационных испытаний пожарных лестниц, наружных открытых лестниц, предназначенных для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре, ограждений на крышах - не реже 1 раза в 5 лет (п.17 «б» Правил);
2. Проверка средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на предмет отсутствия механических повреждений и их целостности - 1 раз в год (п.30 Правил);
3. Работы по очистке вентиляционных камер, циклонов, фильтров, воздухопроводов, вытяжных устройств (шкафов, окрасочных, сушильных камер и др.), аппаратов и трубопроводов от горючих и пожароопасных отходов и отложений - помещений категорий А и Б - не реже 1 раза в квартал; категорий В1-В4 - не реже 1 раза в полугодие; других категорий - не реже 1 раза в год (п.43, п.124 Правил);
4. Проверка водоотдачи наружных и внутренних водопроводов противопожарного водоснабжения - не реже 2 раз в год (весной и осенью) (п.48 Правил);
5. Перекатка пожарных рукавов - не реже 1 раза в год (п.50 Правил);
6. Проверка работоспособности задвижек с электроприводом, установленных на обводных линиях водомерных устройств - не реже 2 раз в год (п.52 Правил);
7. Проверка работоспособности основных рабочих и резервных пожарных насосных агрегатов - ежемесячно (п.52 Правил);
8. Проверка состояния огнезащитного покрытия - в соответствии с нормативными документами по пожарной безопасности, а также технической документацией изготовителя средства огнезащиты и (или) производителя огнезащитных работ (п.13 Правил).