

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ПРИКАЗ

21.11.2019

№ 1224/ОД

О введении в действие инструкции о мерах пожарной безопасности

На основании «Правил противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденных постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012г. № 390, в целях обеспечения пожарной безопасности ТГУ

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Ввести в действие Инструкцию о мерах пожарной безопасности на территории, в зданиях и помещениях общежитий Томского Государственного Университета (ИПБ-6).
2. Установить срок действия Инструкции с 01.12.2019 по 01.12.2024.
3. Работникам, назначенным ответственными за пожарную безопасность, обеспечивающими соблюдение требований пожарной безопасности на закрепленных объектах ТГУ, организовать изучение инструкции и обеспечить соблюдение требований, указанных в инструкции.
4. Управлению делами (Е.В. Бельской) довести настоящий приказ до руководителей всех структурных подразделений университета.
5. Инструкцию о мерах пожарной безопасности в общежитиях ТГУ (ИПБ-6) от 2012 года считать утратившей силу.
6. Контроль исполнения приказа возложить на начальника управления-проректора по безопасности Е.В. Чугунова.

Ректор



Э.В. Галажинский

Утверждаю

Начальник управления
проректор по безопасности ТГУ

Е.В. Чугунов

« » 2019 г.

Инструкция о мерах пожарной безопасности на территории, в зданиях и помещениях общежитий Томского Государственного Университета (ИПБ-6).

Настоящая инструкция о мерах пожарной безопасности разработана в соответствии с Федеральным законом № 69-ФЗ от 21.12.1994 «О пожарной безопасности», Федеральным законом № 123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Правилами противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства РФ № 390 от 25.04.2012 «О противопожарном режиме», Правилами пожарной безопасности при эксплуатации зданий и сооружений учебных заведений, предприятий, учреждений и организаций системы Министерства высшего и среднего специального образования (ППБ-С-1983).

1. Порядок содержания территорий, зданий, сооружений и помещений, в том числе эвакуационных путей.

1.1. Территория общежитий ТГУ в пределах противопожарных разрывов между зданиями должна своевременно очищаться от горючих отходов, мусора, тары, опавших листьев, сухой травы и т.п.

1.2. Горючие отходы, мусор и т. п. следует собирать на специально выделенных площадках в контейнеры или ящики, а затем вывозить.

1.3. Противопожарные разрывы между зданиями и сооружениями не разрешается использовать под складирование материалов, оборудования и тары, а также использовать для стоянки транспорта.

1.4. Запрещается на территориях, прилегающих к общежитиям, оставлять емкости с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, горючими газами.

1.5. В зданиях, помещениях общежитий ТГУ запрещается:

- использовать пиротехнические изделия и открытый огонь, если это не связано с работой технологического оборудования, проведением огневых (пожароопасных) работ по согласованному, утвержденному в установленном порядке наряд-допуску;

- хранить и применять на чердаках, в подвалах и цокольных этажах, а также под свайным пространством зданий легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, порох, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы, кроме случаев, предусмотренных нормативными документами по пожарной безопасности в сфере технического регулирования, размещать кладовые и складские помещения для хранения бытовой химии и строительных материалов с наличием горючих газов, легковоспламеняющихся жидкостей;

- 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;

- размещать и эксплуатировать в лифтовых холлах кладовые, киоски, ларьки и

другие подобные помещения, а также хранить горючие материалы;

- размещать мебель, оборудование и другие предметы на подходах к пожарным кранам внутреннего противопожарного водопровода и первичным средствам пожаротушения, у дверей эвакуационных выходов, в переходах между секциями и выходами на наружные эвакуационные лестницы;

- 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;

- устраивать в лестничных клетках и поэтажных коридорах кладовые и другие подсобные помещения, а также хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель и другие горючие материалы;

- устраивать в производственных и складских помещениях зданий (кроме зданий V степени огнестойкости) антресоли, конторки и другие встроенные помещения из горючих материалов;

- устанавливать в лестничных клетках внешние блоки кондиционеров;

- изменять (без проведения в установленном законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности и законодательством Российской Федерации о пожарной безопасности порядке экспертизы проектной документации) предусмотренный документацией класс функциональной пожарной опасности зданий (сооружения, пожарные отсеки и части зданий, сооружений помещения или группы помещений, функционально связанные между собой);

- в жилых комнатах общежитий устраивать производственные и складские помещения для применения и хранения взрывоопасных, пожаровзрывоопасных и пожароопасных веществ и материалов, изменять их функциональное назначение, в том числе при сдаче в аренду, за исключением случаев, предусмотренных нормативными правовыми актами и нормативными документами по пожарной безопасности;

- хранить баллоны с горючими газами в жилых комнатах, а также на кухнях, путях эвакуации, лестничных клетках, в цокольных этажах, в подвальных и чердачных помещениях, на балконах и лоджиях;

- загромождать и закрывать проходы к местам крепления спасательных устройств.

1.6. В случае установки замков на распашных, съемных решетках оконных проемов и на оконных рамах в помещениях общежитий ТГУ, ключи от данных замков необходимо устанавливать в непосредственной близости от замка, с размещением таблички «ключ от замка аварийного выхода».

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

1.8. Должно быть обеспечено устранение повреждений средств огнезащиты для строительных конструкций, инженерного оборудования зданий и сооружений, и осуществляться проверка состояния огнезащитной обработки (пропитки) в соответствии с инструкцией изготовителя, составляться акт (протокол) проверки состояния огнезащитной обработки (пропитки).

1.9. Проверка состояния огнезащитной обработки (пропитки) при отсутствии в инструкции сроков периодичности проводится не реже 1 раза в год.

1.10. В случае окончания гарантированного срока огнезащитной эффективности, в соответствии с инструкцией завода-изготовителя и (или) производителя огнезащитных работ, руководитель организации обеспечивает проведение повторной обработки конструкций инженерного оборудования зданий и сооружений.

1.11. В местах пересечения противопожарных преград различными инженерными (в том числе электрическими проводами, кабелями) и технологическими коммуникациями, образовавшиеся отверстия и зазоры должны быть заделаны негорючими материалами, обеспечивающими требуемый предел огнестойкости и дымогазонепроницаемость.

1.12. В процессе эксплуатации следует обеспечить содержание зданий и состояние строительных конструкций в соответствии с требованиями проектной и технической документации на них. Не допускаются изменения конструктивных, объемно-планировочных и инженерно-технических решений без проекта, разработанного в соответствии с действующими нормативными документами по пожарной безопасности и утвержденного в установленном порядке. При проведении ремонтных работ не допускается применение конструкций и материалов, не отвечающих противопожарным требованиям.

1.13. Заместитель директора студенческого городка обеспечивает содержание наружных пожарных лестниц и ограждений на крышах (покрытиях) зданий и сооружений в исправном состоянии, их очистку от снега и наледи в зимнее время. Организует не реже 1 раза в 5 лет проведение эксплуатационных испытаний пожарных лестниц и ограждений на крышах с составлением соответствующего протокола испытаний, а также периодического освидетельствования состояния средств спасения с высоты в соответствии с технической документацией или паспортом на такое изделие.

1.14. В местах перепада высоты кровли более 1 метра предусматриваются пожарные лестницы.

1.15. Допускается не предусматривать пожарные лестницы при перепаде высоты кровли более 10 метров, если каждый участок кровли площадью более 100 квадратных метров имеет собственный выход на кровлю или высота нижнего участка кровли не превышает 10 метров.

1.16. Для подъема на высоту от 10 до 20 метров и в местах перепада высоты кровли от 1 до 20 метров следует применять пожарные лестницы типа П1, для подъема на высоту более 20 метров и в местах перепада высоты кровли более 20 метров - пожарные лестницы типа П2.

1.17. Пожарные лестницы изготавливаются из негорючих материалов, располагаются не ближе 1 метра от окон и должны иметь конструктивное исполнение, обеспечивающее возможность передвижения личного состава подразделений пожарной охраны в боевой одежде и с дополнительным снаряжением.

1.18. В зданиях и сооружениях с уклоном кровли не более 12 процентов включительно, высотой до карниза или верха наружной стены (парапета) более 10 метров, а также в зданиях и сооружениях с уклоном кровли более 12 процентов, высотой до карниза более 7 метров следует предусматривать ограждения на кровле в соответствии с требованиями нормативных документов.

1.19. Независимо от высоты здания, указанные ограждения следует предусматривать для эксплуатируемых плоских кровель, балконов, лоджий, наружных галерей, открытых наружных лестниц, лестничных маршей и площадок.

1.20. Двери чердачных помещений, а также технических этажей и подвалов, в которых по условиям технологии не требуется постоянного пребывания людей, должны быть закрыты на замок. На дверях указанных помещений должна быть информация о месте хранения ключей.

1.21. На зданиях в установленном порядке должна быть создана молниезащита, которую необходимо эксплуатировать в соответствии с требованиями пожарной

безопасности.

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

1.23. При изменении функционального назначения существующих зданий или отдельных помещений в них, а также при изменении объемно-планировочных и конструктивных решений, должны применяться действующие нормативные документы по пожарной безопасности в соответствии с новым назначением этих зданий или помещений.

1.24. Размещаемые в пределах объекта защиты части зданий, группы помещений, а также вспомогательные помещения других классов функциональной пожарной опасности, следует выделять противопожарными преградами в соответствии с требованиями нормативных документов, а заполнение проемов (дверей, ворот, окон, люков, фонарей и т.п.) в противопожарных преградах следует выбирать исходя из типа противопожарной преграды.

1.25. Строительные конструкции не должны способствовать скрытому распространению горения.

1.26. В стенах, перегородках, перекрытиях и покрытиях зданий, а также в узлах их сочленения не допускается предусматривать пустоты, ограниченные горючими материалами, за исключением пустот, разделенных элементами сплошного сечения или глухими диафрагмами из негорючих материалов толщиной, равной не менее толщины пересекаемой конструкции, в том числе по контуру помещений и коридоров:

- в деревянных конструкциях перекрытий и покрытий, при условии их разделения глухими диафрагмами на участки площадью не более 54 м²;

- между стальным или алюминиевым профилированным листом и утеплителем, при заполнении этих пустот негорючим материалом (минеральной ватой, огнезащитными плитами, огнестойкими мастиками и др.) на длину не менее 25 см по торцам листов;

- между конструкциями стен и перегородок классов К0, К1 и их облицовками (отделками) из горючих материалов со стороны помещений, при условии разделения этих пустот глухими диафрагмами на участки площадью не более 3 м².

1.27. Класс пожарной опасности, в том числе возможность распространять горение конструкций наружных стен с внешней стороны определяют при проведении огневых испытаний.

1.28. В зданиях и сооружениях I-III степеней огнестойкости не допускается выполнять отделку, а в случае использования штучных материалов - облицовку внешних поверхностей наружных стен из материалов групп горючести Г2-Г4, а фасадные системы не должны распространять горение.

1.29. Класс пожарной опасности строительных конструкций должен соответствовать принятому классу конструктивной пожарной опасности зданий, сооружений и пожарных отсеков. Соответствие класса конструктивной пожарной опасности зданий, сооружений, строений и пожарных отсеков классу пожарной опасности применяемых в них строительных конструкций приведено в таблице 22 приложения к Федеральному закону № 123-ФЗ.

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

1.31. Директор студенческого городка обеспечивает исправное состояние знаков пожарной безопасности, в том числе обозначающих пути эвакуации и эвакуационные выходы.

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

1.33. Запрещается оставлять по окончании рабочего времени не обесточенными электроустановки и бытовые электроприборы в помещениях, 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.

1.34. Двери эвакуационных выходов и другие двери на путях эвакуации в общежитиях должны открываться по направлению выхода из здания,

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

1.36. Заведующий общежитием (комендант), на объекте которого возник пожар, обеспечивает доступ пожарным подразделениям в закрытые помещения для целей локализации и тушения пожара.

1.37. Двери лестничных клеток и противопожарные двери должны иметь устройства для самозакрывания и уплотнения в притворах.

1.38. Устройства для самозакрывания дверей должны находиться в исправном состоянии.

1.39. Объемно-планировочные решения и конструктивное исполнение лестниц и лестничных клеток должны обеспечивать безопасную эвакуацию людей из зданий, сооружений при пожаре и препятствовать распространению пожара между этажами.

1.40. Не допускается устанавливать какие-либо приспособления, препятствующие нормальному закрыванию противопожарных или противоподымных дверей (устройств).

1.41. При эксплуатации эвакуационных путей и выходов директор студенческого городка 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 части 4 статьи 4 Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".

1.42. Коридоры длиной более 60 м следует разделять противопожарными перегородками 2-го типа на участки, длина которых определяется по нормативным документам, но не должна превышать 60 м.

1.43. Высота горизонтальных участков путей эвакуации в свету должна быть не менее 2 м, ширина горизонтальных участков путей эвакуации и пандусов должна быть не менее:

- 0,7 м - для проходов к одиночным рабочим местам;
- 1,2 м - для общих коридоров, по которым могут эвакуироваться из помещений более 50 чел;
- 1,0 м - во всех остальных случаях.

В любом случае эвакуационные пути должны быть такой ширины, чтобы с учетом их геометрии по ним можно было беспрепятственно пронести носилки с лежащим на них человеком.

1.44. В полу на путях эвакуации не допускаются перепады высот менее 45 см и выступы, за исключением порогов в дверных проемах. В местах перепада высот следует предусматривать лестницы с числом ступеней не менее трех или пандусы с уклоном не более 1:6.

1.45. При высоте лестниц более 45 см следует предусматривать ограждения высотой не менее 1,2 м с перилами.

1.46. На путях эвакуации не допускается устройство винтовых лестниц, лестниц полностью или частично криволинейных в плане, а также забежных и криволинейных ступеней, ступеней с различной шириной проступи и различной высоты в пределах марша лестницы и лестничной клетки.

1.47. При эксплуатации эвакуационных путей и выходов запрещается:

- 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;

- 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, эвакуационных люках) различные материалы, изделия, оборудование, производственные отходы, мусор и другие предметы, а также блокировать двери эвакуационных выходов;

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

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

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

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

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

- заменять армированное стекло обычным в остеклении дверей и фрамуг;

- изменять направление открывания дверей, за исключением дверей, открывание которых не нормируется или к которым предъявляются иные требования в соответствии

с нормативными правовыми актами.

1.48. В зданиях высотой до 28 м включительно в обычных лестничных клетках допускается предусматривать мусоропроводы и скрытую электропроводку для освещения помещений.

1.49. В объеме обычных лестничных клеток не допускается встраивать помещения любого назначения, кроме помещения охраны.

1.50. Под маршами первого, цокольного или подвального этажа допускается размещение узлов управления отоплением, водомерных узлов и электрических вводно-распределительных устройств.

1.51. Пустоты при пересечении трубопроводами строительных конструкций лестничных клеток должны быть заполнены негорючими материалами, не снижающими пожарно-технических характеристик конструкций.

1.52. В лестничных клетках, предназначенных для эвакуации людей, как из надземных этажей, так и из подвального или цокольного этажа, следует предусматривать обособленные выходы наружу из подвального или цокольного этажа, отделенные на высоту одного этажа глухой противопожарной перегородкой 1-го типа.

1.53. Пути эвакуации (общие коридоры, холлы, фойе, вестибюли, галереи) должны выделяться стенами или перегородками, предусмотренными от пола до перекрытия (покрытия). Указанные стены и перегородки должны примыкать к глухим участкам наружных стен и не иметь открытых проемов, не заполненных дверьми, люками, светопрозрачными конструкциями и др. (в том числе над подвесными потолками и под фальшполами). Светопрозрачные конструкции в данных перегородках и стенах следует предусматривать из негорючих материалов. Узлы пересечения указанных стен и перегородок инженерными коммуникациями, должны герметизироваться материалами группы НГ.

1.54. На чердаках зданий и сооружений, следует предусматривать выходы на кровлю, оборудованные стационарными лестницами, через двери, люки или окна размером не менее 0,6х0,8 метра.

1.55. Выходы с лестничных клеток на кровлю или чердак предусматриваются по лестничным маршам с площадками перед выходом через противопожарные двери 2-го типа размером не менее 0,75х1,5 метра.

1.56. Указанные марши и площадки должны выполняться из негорючих материалов и иметь уклон не более 2:1 и ширину не менее 0,9 метра.

1.57. В зданиях и сооружениях высотой не более 15 метров допускается устройство выходов на чердак или кровлю с лестничных клеток через противопожарные люки 2-го типа размером 0,6х0,8 метра по закрепленным стальным стремянкам.

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

1.59. Источники противопожарного водоснабжения, расположенные на территории общежитий, должны быть в исправном состоянии и обеспечивать необходимый расход воды на нужды пожаротушения здания, в зимнее время должны быть утеплены, очищены от снега и льда.

1.60. Запрещается стоянка автотранспорта на крышках колодцев пожарных гидрантов.

1.61. Запрещается использовать для хозяйственных и (или) производственных целей запас воды, предназначенный для нужд пожаротушения.

1.62. Инженерно-техническим управлением кампусом ТГУ (ИТУК) должно быть обеспечено своевременное обслуживание и ремонт источников наружного

противопожарного водоснабжения и внутреннего противопожарного водопровода, проведение проверок их работоспособности не реже 2 раз в год (весной и осенью) с составлением соответствующих актов.

1.63. Направление движения к источникам противопожарного водоснабжения должно быть обозначено указателями с четко нанесенными цифрами расстояния до их месторасположения.

1.64. Пожарные краны внутреннего противопожарного водопровода в зданиях общежитий должны быть укомплектованы пожарными рукавами, ручными пожарными стволами и пожарными запорными клапанами.

1.65. Директор студгородка должен организовывать в общежитиях перекачку пожарных рукавов (не реже 1 раза в год).

1.66. 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.

1.67. 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.

1.68. Внутренний противопожарный водопровод должен обеспечивать нормативный расход воды для тушения пожаров в зданиях и сооружениях.

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

1.70. На внешних сторонах стенок пожарных шкафов должен быть выполнен буквенный индекс, включающий в себя аббревиатуру «ПК», порядковый номер «ШП», номер телефона вызова пожарной охраны и соответствующий знак пожарной безопасности.

1.71. Выбор типа и расчет необходимого количества огнетушителей на объекте защиты (в помещениях) осуществляется в соответствии с пунктами 468, 474 ППР РФ и приложениями № 1 и 2 ППР РФ, в зависимости от огнетушащей способности огнетушителя, категорий помещений по пожарной и взрывопожарной опасности, а также класса пожара.

1.72. Лица, назначенные ответственными за пожарную безопасность в общежитиях ТГУ, должны соблюдать сроки их перезарядки, ежеквартальной и ежегодной проверки, освидетельствования и своевременной замены.

1.73. В общественных зданиях и сооружениях на каждом этаже должно размещаться не менее 2 огнетушителей. Требования по защите считаются выполненными при использовании огнетушителей более высокого ранга в соответствии с приложением № 1 ППР РФ, при условии, что расстояние от возможного очага пожара до места размещения переносного огнетушителя (с учетом перегородок, дверных проемов, возможных загромождений, оборудования) не должно превышать 20 метров для помещений административного и общественного назначения, 30 метров - для помещений категорий А, Б и В1-В4 по пожарной и взрывопожарной опасности, 40 метров - для помещений категории Г по пожарной и взрывопожарной опасности, 70 метров - для помещений категории Д по пожарной и взрывопожарной опасности.

1.74. Здания и сооружения производственного и складского назначения дополнительно оснащаются передвижными огнетушителями в соответствии с приложением № 2 ППР РФ.

1.75. В замкнутых помещениях объемом не более 50 куб. метров для тушения

пожаров вместо переносных огнетушителей (или дополнительно к ним) могут быть использованы огнетушители самосрабатывающие порошковые. Выбор огнетушителя (передвижной или ручной) обусловлен размерами возможных очагов пожара.

1.76. При значительных размерах возможных очагов пожара необходимо использовать передвижные огнетушители.

1.77. Директор студенческого городка обеспечивает наличие и исправность огнетушителей, контролирует осуществление их периодического осмотра, проверки, а также своевременную перезарядку огнетушителей.

1.78. Учет наличия, периодичности осмотра и сроков перезарядки огнетушителей ведется в специальном журнале.

1.79. Каждый огнетушитель, установленный на объекте, должен иметь порядковый номер и паспорт завода изготовителя, запускающее или запорно-пусковое устройство огнетушителя должно быть опломбировано одноразовой пломбой.

1.80. Огнетушители, имеющие полную массу менее 15 кг, должны быть установлены таким образом, чтобы их верх располагался на высоте не более 1,5 м от пола; переносные огнетушители, имеющие полную массу 15 кг и более, должны устанавливаться так, чтобы верх огнетушителя располагался на высоте не более 1,0 м. Они могут устанавливаться на полу с обязательной фиксацией от возможного падения при случайном воздействии.

1.81. Расстояние от двери до огнетушителя должно быть таким, чтобы не мешать ее полному открыванию.

1.82. 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 включает в себя периодические проверки, осмотры, ремонт, испытания и перезарядку огнетушителей.

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

1.84. Техническое обслуживание огнетушителей должно проводиться в соответствии с инструкцией по эксплуатации и с использованием необходимых инструментов и материалов лицом, назначенным приказом ответственным за пожарную безопасность, обеспечивающим соблюдение требований пожарной безопасности на закрепленном объекте ТГУ.

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

1.86. 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.

1.87. В ходе проведения внешнего осмотра контролируется:

- отсутствие вмятин, сколов, глубоких царапин на корпусе, узлах управления, гайках и головке огнетушителя;

- состояние защитных и лакокрасочных покрытий, наличие четкой и понятной инструкции;

- состояние предохранительного устройства;
- исправность манометра или индикатора давления (если он предусмотрен конструкцией огнетушителя), наличие необходимого клейма и величина давления в огнетушителе закачного типа или в газовом баллоне;
- масса огнетушителя, а также масса огнетушащего вещества (ОТВ) в огнетушителе (последнюю определяют расчетным путем);
- состояние гибкого шланга (при его наличии) и распылителя ОТВ (на отсутствие механических повреждений, следов коррозии или других предметов, препятствующих свободному выходу ОТВ из огнетушителя);
- состояние ходовой части и надежность крепления корпуса огнетушителя на тележке (для передвижного огнетушителя), на стене или в пожарном шкафу (для переносного огнетушителя).

1.88. Результат проверки заносят в журнал учета огнетушителей.

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

1.90. Ежегодная проверка огнетушителей включает в себя внешний осмотр огнетушителей, осмотр места их установки и подходов к ним. В процессе ежегодной проверки контролируют величину утечки вытесняющего газа из газового баллона или ОТВ из газовых огнетушителей. Производят вскрытие огнетушителей (полное или выборочное), оценку состояния фильтров, проверку параметров ОТВ и, если они не соответствуют требованиям соответствующих нормативных документов, производят перезарядку огнетушителей.

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

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

1.93. О проведенном техническом обслуживании делается отметка в паспорте, на корпусе (с помощью этикетки или бирки) огнетушителя и производится запись в специальном журнале.

1.94. На огнетушитель каждый раз при техническом обслуживании, сопровождающемся его вскрытием, наносят этикетку с четко читаемой и сохраняющейся длительное время надписью.

1.95. Здания, не оборудованные внутренним противопожарным водопроводом и автоматическими установками пожаротушения, а также территории университета, не имеющие наружного противопожарного водопровода, или наружные технологические установки, удаленные на расстоянии более 100 метров от источников наружного противопожарного водоснабжения, должны оборудоваться пожарными щитами.

1.96. Необходимое количество пожарных щитов и их тип определяются согласно приложению № 5 ППР РФ.

1.97. Пожарные щиты комплектуются немеханизированным пожарным инструментом и инвентарем согласно приложению № 6 ППР РФ.

1.98. В общежитиях (на объектах с массовым пребыванием людей), а также на объектах с рабочими местами на этаже для 10 и более человек, директор студенческого

городка обеспечивает наличие планов эвакуации людей при пожаре. План эвакуации – это знак пожарной безопасности, указывающий путь эвакуации из точки своего расположения на плане помещения, а также эвакуационные выходы, места размещения средств противопожарной защиты, медицинских средств, средств спасения и связи, правила поведения людей, порядок и последовательность их действий в условиях пожара и/или чрезвычайной ситуации.

1.99. Лица, назначенные ответственными за пожарную безопасность общежитий ТГУ, должны проводить первичный противопожарный инструктаж непосредственно на рабочем месте:

- со всеми вновь принятыми на работу;
- с переводимыми из одного подразделения ТГУ в другое;
- с работниками, выполняющими новую для них работу;
- с командированными в ТГУ работниками;
- с сезонными работниками;
- со специалистами строительного профиля, выполняющими строительномонтажные и иные работы на объектах ТГУ;
- с обучающимися, прибывшими на производственное обучение или практику, и повторный противопожарный инструктаж со всеми работниками, независимо от квалификации, образования, стажа, характера выполняемой работы не реже одного раза в год.

1.100. В ходе повторного противопожарного инструктажа проверяются знания стандартов, правил, норм и инструкций по пожарной безопасности, умение пользоваться первичными средствами пожаротушения, знание путей эвакуации, систем оповещения о пожаре и управления процессом эвакуации людей.

1.101. Противопожарные инструктажи проводятся в соответствии с «Инструкцией о порядке обучения мерам пожарной безопасности работников и обучающихся ТГУ» (ИПО-1).

1.102. Лица, ответственные за пожарную безопасность общежитий, в обязательном порядке проводят противопожарный инструктаж с обучающимися в ТГУ, заселяющимися в общежития, в объеме вводного инструктажа с последующей записью в журнале (под подпись).

1.103. Администрация общежития (заведующий, комендант) обеспечивает наличие памятки о действиях людей на случай возникновения пожара, планов эвакуации людей при пожаре. На плане эвакуации людей при пожаре обозначаются места хранения первичных средств пожаротушения. В комнатах общежитий вывешиваются планы эвакуации на случай пожара.

1.104. При наличии на указанных объектах защиты иностранных граждан речевые сообщения в системах оповещения о пожаре и управления эвакуацией людей, а также памятки о мерах пожарной безопасности выполняются на русском и английском языках.

1.105. В складских, производственных, административных и общественных помещениях, местах открытого хранения веществ и материалов, а также размещения технологических установок директор студенческого городка обеспечивает наличие табличек с номером телефона для вызова пожарной охраны.

1.106. На дверях помещений складского, производственного назначения должно быть обозначение их категории по взрывопожарной и пожарной опасности, а также класс зоны в соответствии с главами 5, 8 Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

1.107. Администрация общежития (организатор мероприятия) при проведении мероприятий с массовым пребыванием людей (собрания, торжества и др.) обеспечивает:

- осмотр помещений перед началом мероприятий в целях определения их готовности в части соблюдения мер пожарной безопасности;
- дежурство ответственных лиц в данных помещениях.

1.108. При проведении мероприятий с массовым пребыванием людей в помещениях запрещается:

- применять пиротехнические изделия, за исключением хлопушек и бенгальских свечей, соответствующих I классу опасности по техническому регламенту Таможенного союза "О безопасности пиротехнических изделий", дуговые прожекторы со степенью защиты менее IP54 и свечи (кроме культовых сооружений);
- проводить перед началом или во время представлений огневые, покрасочные и другие пожароопасные и пожаровзрывоопасные работы;
- уменьшать ширину проходов между рядами и устанавливать в проходах дополнительные кресла, стулья и др.;
- полностью гасить свет в помещении во время спектаклей или представлений;
- допускать нарушения установленных норм заполнения помещений людьми.

1.109. Двери технических и цокольных этажей, в которых по условиям технологии не требуется постоянного пребывания людей, должны быть закрыты на замок. На дверях указанных помещений должна быть информация о месте хранения ключей. Окна технического и цокольного этажей должны быть остеклены и постоянно закрыты.

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

1.111. При изменении функционального назначения существующих зданий или отдельных помещений в них, а также при изменении объемно-планировочных и конструктивных решений должны применяться действующие нормативные документы по пожарной безопасности в соответствии с новым назначением этих зданий или помещений.

1.112. Директор студенческого городка обеспечивает в общежитиях ТГУ:

- наличие инструкции о порядке действий персонала на случай возникновения пожара в дневное и ночное время;
- телефонной связи;
- электрических фонарей (не менее 1 фонаря на каждого дежурного);
- средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от токсичных продуктов горения из расчета не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека на каждого дежурного.

1.113. Директор студенческого городка обеспечивает (ежедневно) передачу в подразделение пожарной охраны, в районе выезда которого находится объект защиты с ночным пребыванием людей, информации о количестве людей, находящихся на объекте защиты (в том числе в ночное время).

1.114. Администрация общежитий (директор студенческого городка, заведующий, комендант) обеспечивает проведение не реже 1 раза в полугодие практических тренировок лиц, осуществляющих свою деятельность на объекте защиты.

1.115. В общежитиях с круглосуточным пребыванием людей, относящихся к маломобильным группам населения (инвалиды с поражением опорно-двигательного аппарата, люди с недостатками зрения и дефектами слуха, а также лица преклонного

возраста и временно нетрудоспособные), директор студенческого городка организует подготовку лиц, осуществляющих свою деятельность на объекте защиты, к действиям по эвакуации указанных граждан в случае возникновения пожара.

1.116. Члены студенческой добровольной пожарной дружины (СДПД), группы быстрого реагирования (ГБР) общежитий должны быть обеспечены индивидуальными сертифицированными средствами (самоспасателями) для защиты органов дыхания и глаз, которые должны храниться непосредственно у данных лиц.

1.117. В зданиях общежитий ТГУ должно быть обеспечено наличие исправных электрических фонарей из расчета 1 фонарь на 50 человек.

2. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации оборудования и производстве пожароопасных работ.

2.1. При выполнении планового ремонта или профилактического осмотра технологического оборудования обеспечивается соблюдение необходимых мер пожарной безопасности.

2.2. Запрещается сливать легковоспламеняющиеся и горючие жидкости в канализацию. Работа оборудования и его нагрузка должны соответствовать требованиям паспортных данных регламента.

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

2.4. Директор студенческого городка в соответствии с требованиями нормативных документов, устанавливающих требования к организации проведения проверок работоспособности вводимых в эксплуатацию и эксплуатируемых в зданиях и сооружениях систем, установок противопожарной защиты и их элементов, обеспечивает исправное состояние систем и установок противопожарной защиты и организует проведение проверок их работоспособности.

2.5. Директор студенческого городка обеспечивает исправность, своевременное обслуживание и ремонт источников наружного противопожарного водоснабжения и внутреннего противопожарного водопровода и организует проведение проверок их работоспособности не реже 2 раз в год (весной и осенью) с составлением соответствующих актов.

2.6. Директор студенческого городка обеспечивает исправное состояние систем и установок противопожарной защиты и организует проведение проверки их работоспособности в соответствии с инструкцией на технические средства завода-изготовителя.

2.7. В ТГУ распорядительным документом (приказом) назначается лицо, ответственное за эксплуатацию установок пожарной автоматики в ТГУ.

2.8. С целью поддержания установок пожарной автоматики в работоспособном и исправном состоянии в течение всего срока эксплуатации, а также обеспечения их срабатывания при возникновении пожара руководитель определяет порядок, объем и сроки технического обслуживания и планово-предупредительных ремонтов установок пожарной автоматики в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности.

2.9. Основными задачами ТО и ППР являются:

- контроль технического состояния установок пожарной автоматики;

- проверка соответствия установок пожарной автоматики, в том числе их электрических и иных параметров проекту и требованиям технической документации;

- ликвидация последствий воздействия на установки пожарной автоматики неблагоприятных климатических, производственных и иных условий;

- выявление и устранение причин ложных срабатываний установок пожарной автоматики;

- определение предельного состояния установок пожарной автоматики, при которых их дальнейшая эксплуатация становится невозможной или нецелесообразной, путем проведения технического освидетельствования;

- анализ и обобщение информации о техническом состоянии обслуживаемых установок пожарной автоматики и их надежности при эксплуатации;

- разработка мероприятий по совершенствованию форм и методов ТО и ППР установок пожарной автоматики.

2.10. Принятию на ТО и ППР предшествует первичное обследование установки пожарной автоматики на объекте с целью определения ее состояния. По результатам обследования составляется Акт первичного обследования систем пожарной автоматики (п.2.7 РД 009-02-96 Приложение 1, форма 0). На установку пожарной автоматики, находящуюся в неработоспособном состоянии, оформляется дефектная ведомость (п.2.8 РД 009-02-96 Приложение 1, форма 2).

2.11. После истечения срока службы, указанного в документации на техническое средство, входящее в состав установки пожарной автоматики, проводится техническое освидетельствование всей установки на предмет возможности ее дальнейшего использования по назначению.

2.12. После заключения договора на ТО и ППР организация осуществляющая обслуживание систем, установок пожарной автоматики на объектах заполняет:

- паспорт установки пожарной автоматики (п.2.10. РД 009-02-96 Приложение 1 форма 3);

- оформляет в 2 экземплярах журнал регистрации работ на ТО и ППР (п.2.10. РД 009-02-96 Приложение 1, форма 4);

- график проведения ТО и ППР (п.2.10. РД 009-02-96 Приложение 1, форма 5);

- технические параметры работоспособности установки пожарной автоматики (п.2.10. РД 009-02-96 Приложение 1, форма 6).

2.13. Перечень технических средств, входящих в установку пожарной автоматики и подлежащих ТО и ППР, должно быть принято согласно приложению 1, формы 7 РД 009-02-96.

2.14. Обслуживающий персонал объекта и представитель обслуживающей организации, осуществляющие ТО и ППР установок пожарной автоматики, должны производить регламентные работы в установленные сроки и вести соответствующую эксплуатационную документацию:

- регламент работ;

- график проведения ТО и ППР;

- журнал регистрации работ на ТО и ППР установки пожарной автоматики;

- график дежурства оперативного (дежурного) персонала;

- журнал сдачи-приемки дежурства оперативным персоналом;

- журнал учета неисправностей установки;

- журнал взвешивания баллонов с огнетушащим составом установки газового пожаротушения.

2.15. Установки пожарной автоматики, вводимые в эксплуатацию, должны соответствовать:

- проектно-сметной документации (актам обследования);
- требованиям стандартов и других, действующих нормативно-технических документов, а технические средства - иметь сертификаты соответствия и отвечать требованиям документации заводов – изготовителей;
- в помещениях, оборудованных установками пожарной автоматики, должно быть предусмотрено отключение систем вентиляции и кондиционирования воздуха при пожаре.

2.16. ТО и ППР установок пожарной автоматики должны осуществляться в соответствии с нормативными документами по пожарной безопасности.

2.17. Лицо, ответственное за эксплуатацию установок пожарной автоматики ТГУ, обязано обеспечить:

- исправное состояние систем и установок противопожарной защиты и организует проведение проверки их работоспособности в соответствии с инструкцией на технические средства завода-изготовителя, национальными и (или) международными стандартами и оформляет акт проверки;

- контроль за соблюдением регламентов ТО и ППР специализированной организацией, а так же своевременность и качество выполнения работ данной организацией в соответствии с графиком проведения работ по договору (гос. контракту);

- разработку необходимой эксплуатационной документации в следующем объеме (инструкции по эксплуатации установки пожарной автоматики, планов-графиков ТО и ППР, заданий для заключения договоров со специализированной организацией на ТО и ППР);

- обучение дежурного персонала, действиям при срабатывании (неисправностях) пожарной автоматики;

- своевременное предъявление рекламаций:

- заводам - изготовителям - при поставке некомплектных, некачественных или не соответствующих нормативно-технической документации приборов и оборудования установок пожарной автоматики;

- монтажным организациям - при обнаружении некачественного монтажа или отступлений при монтаже от проектной документации, не согласованных с разработчиком проекта и органом государственного пожарного надзора;

- обслуживающим организациям - за несвоевременное и некачественное проведение ТО и ППР установок и средств пожарной автоматики;

- анализ и обобщение информации о техническом состоянии обслуживаемых установок пожарной автоматики и их надежности при эксплуатации;

- разработку мероприятий по совершенствованию форм и методов ТО и ППР установок пожарной автоматики.

2.18. Лица, обнаружившие неисправность, отказ установок (систем) противопожарной защиты объекта, обязаны немедленно сообщить об этом дежурному персоналу, а оперативный (дежурный) персонал - сотрудники ЧОП общежитий должны зарегистрировать данный случай в Журнале учета срабатываний, отказов и неисправностей установок пожарной автоматики на объекте, после чего должны сообщить о случившемся начальнику караула отдела охраны ТГУ и лицу,

ответственному за обеспечение пожарной безопасности данного общежития (заведующему и (или) коменданту).

2.19. Начальник караула отдела охраны осуществляет вызов работников, осуществляющих по договору (гос. контракту) обслуживание пожарной автоматики, для устранения неисправности, фиксирует вызов в журнале и оформляет сообщение о срабатывании (отказе) системы пожарной автоматики в Дежурно-диспетчерскую службу ТГУ, которое в однодневный срок передает лицу, ответственному за эксплуатацию установок пожарной автоматики ТГУ.

2.20. Лица, ответственные за пожарную безопасность, обеспечивающие соблюдение требований пожарной безопасности в общежитиях ТГУ, должны:

- проверять в начале каждого рабочего дня записи в Журнале учета срабатываний, отказов и неисправностей установок пожарной автоматики на объекте;

- при обнаружении записей о случаях срабатывания, отказа или неисправностях АУПС и СОУЭ проводить расследование причин срабатываний и неисправностей установок пожарной автоматики, оформлять письменные объяснения с лиц, в чьих помещениях произошло срабатывание, и результаты расследования оформлять актом комиссии, созданной в общежитии;

- направлять акты расследования в отдел ГО, ЧС и пожарной безопасности.

2.21. При необходимости для расследования привлекают также работников инженерно-технического управления кампусом (ИТУК) и работников, осуществляющих по договору (гос. контракту) обслуживание пожарной автоматики данного общежития.

2.22. При монтаже, ремонте и обслуживании средств обеспечения пожарной безопасности здания должны соблюдаться проектные решения, требования нормативных документов по пожарной безопасности и (или) специальных технических условий.

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

2.24. В период выполнения работ по техническому обслуживанию или ремонту, связанных с отключением систем противопожарной защиты или их элементов, директор студенческого городка, лицо, ответственное за обеспечение пожарной безопасности общежития или помещений в нем, принимает необходимые меры по защите объекта от пожаров.

2.25. Сотрудники ЧОП объекта должны знать: тактико-технические характеристики приборов и оборудования установок пожарной автоматики и СКУД, смонтированных на объекте, и принцип их действия; наименование, назначение и местонахождение защищаемых (контролируемых) установками помещений; порядок пуска установки пожарной автоматики в ручном режиме; порядок ведения оперативной документации; порядок контроля работоспособного состояния установки пожарной автоматики на объекте, владеть информацией о количестве людей, находящихся на закрепленном объекте.

2.26. Оперативный (дежурный) персонал (сотрудники ЧОП) объекта должен знать и выполнять требования инструкций по порядку действий на случай возникновения пожара в дневное и ночное время и требования инструкций для дежурного (оперативного) персонала по порядку действий в случае неисправности, ложного срабатывания установок (систем) противопожарной защиты объекта.

2.27. Оперативный (дежурный) персонал (сотрудники ЧОП) объекта в течение дежурной смены обязан: пресекать нарушения требований пожарной безопасности гражданами в общежитиях (на закрепленных объектах).

2.28. В случае выявления нарушений требований пожарной безопасности при совершении обхода помещений, территории общежития и при осуществлении видеонаблюдения, оперативный (дежурный) персонал (сотрудники ЧОП) общежития должен:

- незамедлительно довести информацию до начальника караула отдела охраны и лица, ответственного за обеспечение пожарной безопасности данного объекта, для принятия решения по устранению выявленных нарушений;

- зафиксировать факт нарушения в журнале сдачи - приемки дежурства оперативным персоналом.

2.29. В помещении диспетчерского пункта (поста охраны) должна быть:

- инструкция для дежурного (оперативного) персонала по порядку действий на случай возникновения пожара в дневное и ночное время;

- инструкция по эксплуатации установки пожарной автоматики и порядку действий дежурного (оперативного) персонала в случае неисправности, ложного срабатывания установок (систем) противопожарной защиты объекта;

- журнал регистрации работ на ТО и ППР установки пожарной автоматики объекта с регламентом и графиком проведения ТО и ППР;

- журнал учета срабатываний, отказов и неисправностей установок пожарной автоматики объекта;

- график дежурства оперативного (дежурного) персонала (сотрудников ЧОП), журнал сдачи – приемки дежурства оперативным персоналом;

- журнал осмотра противопожарного состояния помещений.

2.30. Диспетчерский пункт (пост охраны) обеспечивается телефонной связью, ручными электрическими фонарями, средствами индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре, средствами радиосвязи, мегафоном и комплектом дублирующих ключей от помещений данного объекта.

2.31. Персонал ИТУК, осуществляющий контроль за вентиляционными установками, обязан проводить плановые профилактические осмотры вентиляторов, воздухопроводов, огнезадерживающих приспособлений, камер орошения, заземляющих устройств и принимать меры к устранению любых неисправностей или нарушения режима их работы, которые могут послужить причиной возникновения или распространения пожара. ИТУК определяет порядок и сроки проведения работ по очистке вентиляционных камер, циклонов, фильтров и воздухопроводов от горючих отходов с составлением соответствующего акта, проверку огнезадерживающих устройств (заслонок, шиберов, клапанов и др.) в воздухопроводах, устройств блокировки вентиляционных систем с автоматическими установками пожарной сигнализации или пожаротушения, автоматических устройств отключения вентиляции при пожаре.

2.32. При эксплуатации систем вентиляции, отопления и кондиционирования воздуха запрещается:

- эксплуатировать системы и установки вентиляции, отопления и кондиционирования воздуха в отступлении от требований пожарной безопасности, проектной и технической документации на них;

- оставлять двери вентиляционных камер открытыми;

- закрывать вытяжные каналы, отверстия и решетки;

- подключать к воздуховодам газовые отопительные приборы;
- выжигать скопившиеся в воздуховодах жировые отложения, пыль и другие горючие вещества.

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

2.34. Все электроустановки должны быть защищены аппаратами защиты от токов короткого замыкания и других аварийных режимов, которые могут привести к пожарам и загораниям.

2.35. При эксплуатации действующих электроустановок запрещается:

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

- пользоваться поврежденными розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями;

- эксплуатировать электропровода и кабели с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией;

- обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника;

- пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией;

- применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы и использовать несертифицированные аппараты защиты электрических цепей;

- размещать (складировать) у электрощитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие (в том числе легковоспламеняющиеся) вещества и материалы;

- запрещается прокладка и эксплуатация воздушных линий электропередачи (в том числе временных и проложенных кабелем) над горючими кровлями, навесами, а также открытыми складами (штабелями, скирдами и др.) горючих веществ, материалов и изделий;

- 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;

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

- осуществлять соединение участков электропроводов при помощи «механической скрутки».

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

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

2.37. Неисправности в электросетях и электроаппаратуре, вызывающие искрение, короткое замыкание, сверхдопустимый нагрев изоляции кабелей и проводов, должны немедленно устраняться, неисправную электросеть следует отключать до приведения ее в пожаробезопасное состояние.

2.38. Отверстия в местах пересечения электрических проводов и кабелей (проложенных впервые или взамен существующих) с противопожарными преградами в зданиях и сооружениях должны быть заделаны огнестойким материалом до включения электросети под напряжение.

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

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

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

2.42. Установка в помещениях общежитий электронагревательного оборудования должна производиться только после согласования с отделом ГО, ЧС и пожарной безопасности и главным энергетиком ТГУ.

2.43. В производственных и складских помещениях с наличием горючих материалов (бумага, деревянные, текстильные материалы и др.), а также изделий в сгораемой упаковке, электрические светильники должны иметь закрытое или защитное исполнение (со стеклянными колпаками). Осветительная электросеть должна быть смонтирована так, чтобы светильники не соприкасались со сгораемыми конструкциями и горючими материалами в соответствии с требованиями ПУЭ.

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

2.45. Оборудование складов по окончании рабочего дня должно обесточиваться.

2.46. Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада, должны располагаться вне складского помещения на стене из негорючих материалов или отдельно стоящей опоре.

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

2.48. Инженерно - техническое управление кампусом обязано обеспечить в общежитиях:

- соблюдение требований пожарной безопасности при проектировании, монтаже, техническом обслуживании и эксплуатации систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха согласно требованиям Федерального закона от 22.07.2008

№ 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», СП 7.13130.2013 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности», Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства №390 от 25.04.2012;

- соблюдение требований пожарной безопасности при проектировании, монтаже, техническом обслуживании и эксплуатации электрооборудования, согласно требованиям Федерального закона от 22.07.2008 №123 - ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», СП 6.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности», Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства от 25.04.2012 №390, Правил устройства электроустановок (ПУЭ), Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭЭП);

- соблюдение требований пожарной безопасности при проектировании, монтаже, эксплуатации, техническом обслуживании и проверках работоспособности сетей наружного и внутреннего противопожарного водоснабжения ТГУ согласно требованиям Федерального закона от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», СП 10131302009 «Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности», СП 8.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности», СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения», Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства от 25.04.2012 №390, Федерального закона от 04.05.2011 №99-ФЗ; Постановления Правительства РФ от 30.12.2011 №1225.

3. Порядок и нормы хранения и транспортировки пожаровзрывоопасных веществ и пожароопасных веществ и материалов.

3.1. Упаковка пожаровзрывоопасных веществ и материалов, которые выделяют легковоспламеняющиеся, ядовитые, едкие, коррозионные пары или газы, становятся взрывчатыми при высыхании, могут воспламениться при взаимодействии с воздухом и влагой, а также веществ и материалов, обладающих окисляющими свойствами, должна быть герметичной.

3.2. Пожароопасные вещества и материалы в стеклянной таре упаковываются в прочные ящики или обрешетки (деревянные, пластмассовые, металлические) с заполнением свободного пространства соответствующими негорючими прокладочными и впитывающими материалами, исключающими разгерметизацию тары.

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

3.4. При выполнении погрузочно-разгрузочных работ с пожаровзрывоопасными и пожароопасными веществами и материалами работающие должны соблюдать требования маркировочных знаков и предупреждающих надписей на упаковках.

3.5. Запрещается производить погрузочно-разгрузочные работы с пожаровзрывоопасными и пожароопасными веществами и материалами при работающих двигателях автомобилей, работы с емкостями, облитыми легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, также во время дождя, если

вещества и материалы склонны к самовозгоранию при взаимодействии с водой.

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

3.7. Запрещается совместное применение (если это не предусмотрено технологическим регламентом), хранение и транспортировка веществ и материалов, которые при взаимодействии друг с другом способны воспламеняться, взрываться или образовывать горючие и токсичные газы (смеси).

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

4. Порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы.

4.1. Запрещается оставлять по окончании рабочего времени не обесточенными 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. Перед закрытием помещений следует проверить соответствие фактического состояния помещения требованиям пожарной безопасности:

- в помещении отсутствуют вероятные источники зажигания в виде открытого огня;

- в помещении, в котором отсутствует дежурный персонал, не оставлены по окончании рабочего времени не обесточенными электроустановки, бытовые электроприборы и освещение, 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;

- в помещении отсутствуют легковоспламеняющиеся жидкости, горючие жидкости, горючие газы;

- в помещении перед закрытием произведена уборка от горючего мусора (отходов);

- используемые для работы легковоспламеняющиеся жидкости, горючие жидкости и вещества, баллоны с горючими газами убраны в специально отведенные помещения (места), осуществляется их хранение в соответствии с требованиями пожарной безопасности;

- в помещении исправны технические средства для обнаружения пожара (осмотреть технические средства пожарной автоматики в помещении на наличие повреждений (целостность пожарных извещателей и шлейфов пожарной сигнализации, приемно-контрольных приборов));

- в помещениях доступ к первичным средствам пожаротушения не ограничен, огнетушители находятся в свободном доступе, укомплектованы и исправны;

- электрооборудование, аппаратура, находящаяся под напряжением (электрические розетки, выключатели, участки открыто проложенных по конструкциям помещения электропроводов) не имеют видимых повреждений, нарушения целостности;

- двери, входящие в противодымную защиту здания (двери лифтовых холлов, лестничных клеток, межкоридорные двери), эксплуатируются в закрытом состоянии с исправными устройствами для самозакрывания;

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

- комплект ключей сдан на пост охраны.

4.3. При проведении пожароопасных (огневых) работ в помещении, осуществлять контроль лицом, ответственным за обеспечение пожарной безопасности в общежитии за местом их проведения в течение 3-х часов с момента окончания огневых работ.

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

Работникам, закрывающим помещения мастерских, складов, технические помещения (электрощитовые, вентиляционные камеры) необходимо в обязательном порядке отобразить результаты осмотра противопожарного состояния помещений в журнале, находящемся в диспетчерском пункте (пожарном посту) у дежурного персонала (сотрудников ЧОП) данного общежития.

5. Расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта и проведения огневых или иных пожароопасных работ, в том числе временных

5.1. В целях обеспечения требований, предусмотренных статьей 12 Федерального закона «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака», запрещается курение на территориях и в помещениях, предназначенных для оказания образовательных услуг, в помещениях, предназначенных для предоставления жилищных услуг на рабочих местах и в рабочих зонах, организованных в помещениях общежитий ТГУ.

5.2. Знаки о запрете курения должны быть размещены у каждого входа на территорию, в здание, где курение табака запрещено, а также в местах общего пользования, в том числе туалетах.

5.3. Огневые работы в общежитиях необходимо проводить в соответствии с «Инструкцией по организации безопасного проведения огневых работ на объектах ТГУ» (ИПБ-2).

5.4. На проведение огневых работ (огневой разогрев битума, газо- и электросварочные работы, газо- и электрорезательные работы, бензино- и керосинорезательные работы, паяльные работы, резка металла механизированным инструментом, угловой шлифовальной машиной) на временных местах, кроме строительных площадок и частных домовладений, руководителем структурного подразделения ТГУ - производителем огневых работ, ответственным за проведение работ, руководителем подрядной организации, при проведении работ подрядной организацией, оформляется наряд - допуск на выполнение огневых работ по форме, предусмотренной приложением №1 ИПБ-2.

5.5. При проведении огневых работ необходимо:

- убрать сгораемые материалы в радиусе в соответствии с приложением № 3 Правил противопожарного режима в Российской Федерации);

Высота точки сварки над уровнем пола или прилегающей территорией, метров.	0	2	3	4	6	8	10	Свыше 10
Минимальный радиус зоны истки территории от горючих материалов, метров.	5	8	9	10	11	12	13	14

- находящиеся в радиусе зоны очистки территории строительные конструкции, настилы полов, отделка и облицовка, а также изоляция и части оборудования, выполненные из горючих материалов, защитить от попадания на них искр металлическим экраном, покрывалами для изоляции очага возгорания или другими негорючими материалами и при необходимости полить водой;

- для исключения попадания раскаленных частиц металла в смежные помещения, соседние этажи и другие помещения все смотровые, технологические и другие люки (лючки), вентиляционные, монтажные и другие проемы (отверстия) в перекрытиях, стенах и перегородках помещений, где проводятся огневые работы, закрыть негорючими материалами;

- границы опасной зоны и места сварки (резки) обозначить предупредительными знаками и надписями;

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

- перед проведением огневых работ провентилировать помещения, в которых возможно скопление паров легковоспламеняющихся и горючих жидкостей;

- обеспечить место проведения огневых работ огнетушителем в соответствии с приложением № 1 Правил противопожарного режима (ППР) в Российской Федерации;

- в соответствии с приложением № 5 Правил противопожарного режима в Российской Федерации, разместить на месте проведения огневых работ щит передвижной пожарной (ЩПП). Щит должен быть укомплектован в соответствии с приложением № 6 ППР следующим оборудованием: ломом, ведром, покрывалом для изоляции очага возгорания, лопатой штыковой, емкостью для хранения воды объемом 0,02 куб. метра, насосом ручным, рукавом Ду 18-20 длиной 5 метров, шестью защитными экранами 1,4 x 2 метра, размещенными на стойках для подвески экранов;

- провести противопожарный инструктаж с исполнителями работ;

- работы проводить при отсутствии взрывопожароопасных веществ в помещении, где проводятся огневые работы;

- выполнять только ту работу, которая указана в наряде - допуске;

- прекратить огневые работы при возникновении опасной ситуации.

При проведении огневых работ запрещается:

- приступать к работе при неисправной аппаратуре;

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

- использовать одежду и рукавицы со следами масел, жиров, бензина, керосина и

других горючих жидкостей;

- допускать к самостоятельной работе учеников, а также работников, не имеющих квалификационного удостоверения;

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

- производить работы на аппаратах и коммуникациях, заполненных горючими веществами, а также находящихся под электрическим напряжением;

- проводить огневые работы одновременно с устройством гидроизоляции и пароизоляции на кровле, монтажом панелей с горючими и трудногорючими утеплителями, наклейкой покрытий полов и отделкой помещений с применением горючих лаков, клеев, мастик и других горючих материалов;

- проводить огневые работы на элементах зданий, выполненных из легких металлических конструкций с горючими и трудногорючими утеплителями.

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

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

Не допускается использование проводов без изоляции или с поврежденной изоляцией, а также применение нестандартных автоматических выключателей. Необходимо надежно изолировать и в необходимых местах защищать от действия высокой температуры, механических повреждений или химических воздействий провода, подключенные к сварочным аппаратам, распределительным щитам и другому оборудованию, а также к местам сварочных работ.

Располагать кабели (провода) электросварочных машин от трубопроводов с кислородом на расстоянии не менее 0,5 метра, а от трубопроводов и баллонов с ацетиленом и других горючих газов - не менее 1 метра. В качестве обратного проводника, соединяющего свариваемое изделие с источником тока, можно использовать стальные или алюминиевые шины любого профиля, сварочные плиты, стеллажи и саму свариваемую конструкцию при условии, если их сечение обеспечивает безопасное по условиям нагрева протекание тока. Соединение между собой отдельных элементов, используемых в качестве обратного проводника, должно выполняться с помощью болтов, струбцин или зажимов. Не допускается использование в качестве обратного проводника сетей заземления или зануления, а также металлических конструкции зданий, коммуникаций и технологического оборудования.

При резке металла необходимо принимать меры по предотвращению разлива легковоспламеняющихся и горючих жидкостей. Хранение запаса горючего на месте проведения бензо- и керосинорезательных работ допустимо в количестве не более сменной потребности. Горючее хранить в исправной небьющейся плотно закрывающейся таре на расстоянии не менее 10 метров от места производства огневых работ.

Перед началом работ необходимо проверить исправность арматуры бензо- и керосинореза, плотность соединений шлангов на ниппелях, исправность резьбы в накидных гайках и головках.

Применять горючее для бензо- и керосинорезательных работ необходимо в

соответствии с имеющейся инструкцией. Бачок с горючим должен быть расположен на расстоянии не менее 5 метров от баллонов с кислородом, а также от источника открытого огня и не менее 3 метров от рабочего места, при этом на бачок не должны попадать пламя и искры при работе.

Не допускаются к эксплуатации бачки, не прошедшие гидроиспытаний, имеющие течь горючей смеси, а также неисправный насос или манометр.

При газосварке (резке) расстояние от горелок до отдельных баллонов с кислородом или горючим газом должно быть не менее 5 м.

При перерывах в работе, сварочную аппаратуру требуется отключить, в том числе от электросети, шланги отсоединить и освободить от горючих жидкостей и газов.

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

• Подъезд пожарных автомобилей должен быть обеспечен с двух продольных сторон к зданиям общежитий высотой 18 и более метров. Допускается предусматривать подъезд пожарных автомобилей только с одной стороны к зданиям и сооружениям меньшей высоты, при двусторонней ориентации квартир или помещений, при устройстве наружных открытых лестниц, связывающих лоджии и балконы смежных этажей между собой, или лестниц 3-го типа при коридорной планировке зданий. Ширина проездов для пожарной техники в зависимости от высоты здания должна составлять не менее: 3,5 метров при высоте зданий или сооружений до 13-ти метров включительно; 4,2 метра при высоте здания от 13-ти до 46-ти метров включительно. В общую ширину противопожарного проезда, совмещенного с основным подъездом к зданию и сооружению, допускается включать тротуар, примыкающий к проезду. Расстояние от внутреннего края проезда до стены здания или сооружения должно быть: для зданий высотой до 28 метров включительно – 5 - 8 метров, для зданий высотой более 28 метров – 8 - 10 метров. Конструкция дорожной одежды проездов для пожарной техники должна быть рассчитана на нагрузку от пожарных автомобилей.

5.7. Дороги, проезды и подъезды к зданиям, наружным пожарным лестницам и водоисточникам (пожарным гидрантам), должны содержаться в исправном состоянии (в любое время года) и зимой быть очищенными от снега и льда.

5.8. Запрещается использовать для стоянки автомобилей (частных автомобилей и автомобилей организаций) разворотные и специальные площадки, предназначенные для установки пожарно-спасательной техники.

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

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

6.2. Хранить баллоны с газами необходимо в отдельно стоящем одноэтажном строении с покрытиями легкого типа, без чердачных помещений, либо на открытой площадке в сооружении, выполненном из негорючих материалов. Шкафы и будки, где размещаются баллоны, выполняются из негорючих материалов и должны иметь естественную вентиляцию, исключающую образование в них взрывоопасных смесей.

6.3. Баллоны с газом при их хранении, транспортировании и эксплуатации должны быть защищены от действия солнечных лучей и других источников тепла.

Транспортировать баллоны с газами необходимо только с навинченными на их горловины предохранительными колпаками. При транспортировании баллонов не допускать толчков и ударов.

6.4. При обращении с порожними баллонами из-под кислорода или горючего газа, должны соблюдаться такие же меры безопасности, как и с наполненными баллонами.

6.5. При хранении газа:

- окна помещений, где хранятся баллоны с газом, закрашиваются белой краской или оборудуются солнцезащитными негорючими устройствами;

- при хранении баллонов на открытых площадках, сооружения, защищающие баллоны от осадков и солнечных лучей, выполняются из негорючих материалов;

- баллоны с горючим газом должны храниться отдельно от баллонов с кислородом, сжатым воздухом, хлором, фтором и другими окислителями, а также от баллонов с токсичным газом;

- размещение групповых баллонных установок допускается у глухих (не имеющих проемов) наружных стен зданий;

- при хранении и транспортировании баллонов с кислородом нельзя допускать попадания масел (жиров) и соприкосновения арматуры баллона с промасленными материалами. При перекаровке баллонов с кислородом вручную не разрешается брать за клапаны;

- в помещениях должны устанавливаться газоанализаторы для контроля за образованием взрывоопасных концентраций. При отсутствии газоанализаторов необходимо установить порядок отбора и контроля проб газовой среды;

- при обнаружении утечки газа из баллонов, они должны убираться из помещения склада в безопасное место;

- на склад, где размещаются баллоны с горючим газом, не допускаются лица в обуви, подбитой металлическими гвоздями или подковами;

- баллоны с горючим газом, имеющие башмаки, должны храниться в вертикальном положении в специальных гнездах, клетях или других устройствах, исключающих их падение. Баллоны, не имеющие башмаков, хранятся в горизонтальном положении на рамах или стеллажах. Высота штабеля в этом случае не должна превышать 1,5 метра, а клапаны должны закрываться предохранительными колпаками и быть обращены в одну сторону;

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

- помещения складов с горючим газом обеспечиваются естественной вентиляцией.

7. Допустимое количество одновременно находящихся в помещениях сырья, полуфабрикатов и готовой продукции.

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

7.2. В общежитиях ТГУ хранение сырья, полуфабрикатов и готовой продукции не производится.

8. Порядок и периодичность уборки горючих отходов и пыли, хранения промасленной спецодежды.

8.1. Работы по очистке вентиляционных камер, фильтров и воздуховодов от горючих отходов с составлением соответствующего акта, проводятся не реже 1 раза в год. Очистку вентиляционных систем пожаровзрывоопасных и пожароопасных помещений необходимо осуществлять пожар взрывобезопасными способами.

8.2. Сбор горючего мусора в контейнеры из негорючего материала с закрывающейся крышкой необходимо осуществлять в течение всего рабочего дня, а по окончании рабочего дня удалять содержимое указанных контейнеров.

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

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

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

9.3. Запрещается проводить работу при достижении предельных показаний контрольно-измерительными приборами.

10. Обязанности и действия работников при пожаре.

Любой гражданин, обнаружив пожар или признаки горения (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и т.п.), **обязаны:**

- немедленно сообщить в пожарную охрану по телефону «101», «112» следующую информацию: место возгорания (задымления), указать адрес объекта, этаж, номер и наименование помещения, фамилию сообщившего;

- оповестить людей о пожаре путем включения ручного пожарного извещателя системы оповещения здания, либо иным возможным способом и дежурную службу объекта, сотрудников ЧОП общежития;

- эвакуироваться в безопасную зону;

- организовать по возможности помощь при эвакуации других людей;

- эвакуацию из здания осуществлять в соответствии с планом эвакуации;

- при выходе из помещений закрыть за собой окна, двери;

- не осуществлять эвакуацию по задымленным лестничным клеткам, коридорам;

- не паниковать и следовать указаниям сотрудников пожарной охраны, указаниям членов группы быстрого реагирования;

- на начальной стадии пожара принять по возможности меры по его тушению с использованием первичных средств пожаротушения и соблюдением мер безопасности;

- при эвакуации не блокировать двери лестничных клеток, коридоров, тамбуров в открытом положении и закрывать их за собой.

Покидая помещение убедиться, что там никого не осталось. Если в помещении остались люди и не могут покинуть его, сообщить об этом сотрудникам пожарной охраны, членам ГБР. Находиться на безопасной площадке, не покидать её, не входить в здание до официального разрешения руководителя тушения пожара. При необходимости, оказать пострадавшим первую помощь.

Если невозможно выйти из помещения:

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

Работники общежитий при пожаре должны действовать согласно «Инструкции о порядке действий персонала общежитий ТГУ на случай возникновения пожара в дневное и ночное время и осуществления эвакуации людей при пожаре».

11. Допустимое (предельное) количество людей, которые могут одновременно находиться на объекте.

11.1. Допустимое (предельное) количество людей, которые могут находиться одновременно в зданиях или помещениях общежитий ТГУ определяется проектом.

11.2. Запрещается увеличивать по отношению к количеству, предусмотренному проектом, по которому построено здание, количество людей проживающих в общежитии. С проживающими в общежитии проводятся занятия (беседы) по изучению соответствующих требований пожарной безопасности.

12. Лица, ответственные за обеспечение пожарной безопасности.

12.1. Лица, ответственные за обеспечение пожарной безопасности общежитий назначаются приказом по ТГУ.

12.2. Ответственные за обеспечение пожарной безопасности лица, обязаны:

- обеспечивать на закрепленном объекте защиты (в общежитии) и прилегающей территории соблюдение гражданами требований пожарной безопасности, а в случае обнаружения нарушений требований пожарной безопасности принимать меры к их устранению;
- знать и выполнять требования настоящей инструкции, требования нормативных документов по пожарной безопасности, выполнять предписания, постановления, предложения ФПС и иные законные требования должностных лиц пожарной охраны;
- знать и выполнять требования Инструкции о порядке действий персонала общежитий ТГУ на случай возникновения пожара в дневное и ночное время и осуществления эвакуации людей при пожаре;
- знать пожарную опасность помещений, эксплуатируемого оборудования, а также используемых и хранимых на объекте химических веществ и материалов, баллонов с газами, АХОВ;
- реализовывать меры пожарной безопасности, предусмотренные настоящей Инструкцией, иными нормативными документами по пожарной безопасности;
- проводить противопожарную пропаганду, а также обучать своих работников мерам

пожарной безопасности и порядку действий в случае возникновения пожара в объеме проведения первичного, повторного, внепланового, целевого инструктажа по пожарной безопасности с оформлением результатов в специальном журнале. Не допускать к работе лиц, не прошедших обучение мерам пожарной безопасности (противопожарный инструктаж);

- знать тактико-технические характеристики приборов и оборудования установок пожарной автоматики и СКУД, смонтированных на объекте, и принцип их действия;

- содержать в исправном состоянии системы и средства противопожарной защиты на закрепленном объекте (помещениях), включая первичные средства тушения пожаров, не допускать их использования не по назначению;

- оказывать содействие пожарной охране при тушении пожаров, установлении причин и условий их возникновения и развития, а также при выявлении лиц, виновных в нарушении требований пожарной безопасности и возникновении пожаров;

- обеспечивать доступ должностным лицам ПСЧ-1 при осуществлении ими служебных обязанностей на территории, в здания, сооружения, помещения ТГУ;

- предоставлять по требованию должностных лиц федерального государственного пожарного надзора и должностных лиц ПСЧ-1 сведения и документы о состоянии пожарной безопасности ТГУ, а также о происшедших на территории ТГУ пожарах и их последствиях;

- незамедлительно сообщать в ПСЧ-1 о возникших пожарах, неисправностях, имеющихся систем и средств противопожарной защиты, об изменении состояния дорог и проездов;

- информировать ПСЧ-1 о проведении в ТГУ огневых работ, заблаговременно регистрировать наряд-допуск у сотрудников отделения (группы) профилактики пожаров ПСЧ-1, а при выполнении огневых работ в аварийных случаях, уведомлять диспетчера ПСЧ-1. Не допускать проведения временных пожароопасных работ (электрогазосварка, резка металла с использованием механического инструмента и т.п.) в помещениях без специально оформленного наряда допуска;

- в период выполнения работ по техническому обслуживанию или ремонту, связанных с отключением систем противопожарной защиты или их элементов принимать необходимые меры по защите объектов от пожаров;

- при проведении мероприятий с массовым пребыванием людей на закрепленном объекте обеспечить осмотр помещений перед началом мероприятий в целях определения их готовности в части соблюдения мер пожарной безопасности и обеспечить дежурство ответственных лиц в зальных помещениях.

12.3. Оперативный (дежурный) персонал (сотрудники ЧОП) должен знать:

- знать тактико-технические характеристики приборов и оборудования установок пожарной автоматики и СКУД, смонтированных на объекте, и принцип их действия;

- знать наименование, назначение и местонахождение защищаемых (контролируемых) установками помещений;

- знать порядок пуска установки пожарной автоматики в ручном режиме;

- знать порядок ведения оперативной документации;

- порядок контроля работоспособного состояния установки пожарной автоматики на объекте;

- владеть информацией о количестве людей находящихся на закрепленном объекте;

- знать и выполнять требования инструкции по порядку действий на случай возникновения пожара в дневное и ночное время и требования инструкции для

дежурного (оперативного) персонала по порядку действий в случае неисправности, ложного срабатывания установок (систем) противопожарной защиты объекта.

12.4. Оперативный (дежурный) персонал (сотрудники ЧОП) в течение дежурной смены обязан:

- провести внешний осмотр составных частей установки (ППКИУ, извещателей, оповещателей, шлейфа сигнализации) на отсутствие механических повреждений, коррозии, грязи, прочность крепления;

- осуществить контроль рабочего положения переключателей и выключателей, исправность УЗО (устройств защитного отключения), наличие пломб на ППКиУ (приборы приёма контроля и управления);

- убедиться в наличии пломб на предохранительном клапане и предохранительной чеке рукоятки пуска УПТ (установка пожаротушения);

- убедиться в работоспособности систем противопожарной защиты по показаниям ППКИУ и соответствия давления требуемым параметрам по показаниям манометров УПТ;

- пресекать нарушения требований пожарной безопасности гражданами в общежитиях (на закрепленных объектах). В случае выявления нарушений требований пожарной безопасности при совершении обхода помещений, территории общежития и при осуществлении видеонаблюдения, незамедлительно доводить информацию до начальника караула отдела охраны и лица, ответственного за обеспечение пожарной безопасности данного объекта, для принятия решения по устранению выявленных нарушений и зафиксировать факт нарушения в журнале сдачи-приемки дежурства оперативным (дежурным) персоналом.

Начальник отдела ГО, ЧС и
пожарной безопасности ТГУ



И.С. Нохрина

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по социальным вопросам



С.П. Кулижский