

Приложение № 3  
к приказу от 13.08.2010 г.  
№ 0.1.1.01-06/341

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГАОУВПО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

**ИНСТРУКЦИЯ  
о мерах пожарной безопасности в зданиях  
ФГАОУВПО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»**

## 1. Назначение инструкции

1.1. Настоящая инструкция определяет меры пожарной безопасности в зданиях ФГАОУВПО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (далее – КФУ).

1.2. Контроль за исполнением данной инструкции возлагается на отдел противопожарной профилактики Управления по обеспечению внутреннего режима КФУ (далее – ОПП).

## 2. Область применения

2.1. Настоящая инструкция предназначена для персонала и обучающихся, находящихся в зданиях КФУ и направлена на:

- соблюдение противопожарных требований в зданиях и помещениях КФУ;
- умелые действия в обращении с первичными средствами тушения и знание мест установки включения ручных пожарных извещателей противопожарной автоматики;
- быструю, правильную эвакуацию во время пожара другой чрезвычайной ситуации (ЧС) всего персонала и студентов КФУ, находящихся в зданиях и помещениях.

## 3. Срок действия

3.1. Настоящая инструкция вступает в силу с момента ее утверждения ректором и является действующей до момента внесения в нее изменений или ее отмены.

## 4. Ответственность

4.1. Ответственность за разработку и содержание настоящей инструкции несет ОПП.

4.2. Лица, виновные в нарушении действующих требований настоящей инструкции, несут дисциплинарную, административную, уголовную или иную ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

## 5. Общие положения

Настоящая инструкция является обязательной для исполнения всеми должностными лицами, работниками и студентами КФУ, а также подрядными организациями независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, предпринимателями без образования юридического лица.

5.2. Наряду с настоящей инструкцией следует также руководствоваться требованиями Федеральных законов, государственных и отраслевых правил пожарной безопасности, стандартов и других нормативных документов, утвержденных в установленном порядке.

5.3. Все вновь поступающие на работу должны пройти вводный инструктаж по мерам пожарной безопасности. Вводный инструктаж проводит сотрудник отдела противопожарной профилактики КФУ. Первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой инструктажи проводит непосредственный руководитель работника.

5.4. Ответственность за пожарную безопасность факультетов, кафедр, институтов, научно-исследовательских учреждений, лабораторий, управлений, отделов, учебных баз практики, библиотек, культурно-спортивного комплекса «УНИКС», студенческого городка, отдела хозяйственной эксплуатации, административно-хозяйственного отдела, складов, мастерских, арендуемых помещений, служб, Ботанического сада университета, оздоровительно-спортивного лагеря «Кордон» и других структурных подразделений возлагается на их руководителей.

5.5. Руководители структурных подразделений, деканы факультетов, заведующие кафедрами и лабораториями обязаны своими распоряжениями назначить лиц, ответственных за пожарную безопасность помещений, лабораторий, кабинетов, складов.

5.6. Руководители, должностные лица должны обеспечивать своевременное выполнение правил пожарной безопасности, предписаний, предложений, постановлений и иных законных требований, контролирующих и надзорных органов и разрабатывать инструкции о мерах пожарной безопасности для своих структурных подразделений.

## 6. Содержание территории, зданий и помещений, эвакуационных путей

6.1. Территория КФУ должна содержаться в чистоте и своевременно очищаться от горючих отходов, мусора, тары, опавших листьев, сухой травы и т.п.

6.2. Дороги, проезды и подъезды к зданиям, сооружениям, наружным пожарным лестницам и водоисточникам, используемым для целей пожаротушения, должны быть всегда свободными для проезда пожарной техники, содержаться в исправном состоянии, зимой они должны систематически очищаться от снега и льда.

6.3. На территориях КФУ не разрешается устраивать свалки горючих отходов, разведение костров, сжигание отходов и тары.

6.4. Территории КФУ должны иметь наружное освещение в темное время суток для быстрого нахождения пожарных гидрантов, наружных пожарных лестниц и мест размещения пожарного инвентаря.

6.5. На территориях КФУ не разрешается оставлять без присмотра емкости, канистры с легко воспламеняющимися жидкостями, горючими жидкостями, а также баллоны со сжатыми и сжиженными горючими газами.

6.6. В зданиях и сооружениях КФУ запрещается:

- хранение и применение в подвалах и цокольных этажах легко воспламеняющихся жидкостей, горючих жидкостей, взрывчатых веществ, баллонов с газами, товаров в аэрозольной упаковке, целлулоида и других взрывопожароопасных веществ и материалов;

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

- размещать в лифтовых холлах кладовые, киоски, ларьки и т.п.;

- устраивать склады горючих материалов и мастерские, размещать иные хозяйственные помещения в подвалах и цокольных этажах, если вход в них не изолирован от общих лестничных клеток;

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

- производить изменения объемно-планировочных решений, в результате которых ухудшаются условия безопасной эвакуации людей, ограничивается доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим средствам пожарной безопасности или уменьшается зона действия автоматических систем противопожарной защиты (автоматической пожарной сигнализации и пожаротушения, системы дымоудаления, системы оповещения и управления эвакуацией);

- загромождать мебелью, оборудованием и другими предметами двери, люки на балконах и лоджиях, переходы в смежные секции и выходы на наружные эвакуационные лестницы;

- производить уборку помещений и стирку одежды с применением бензина, керосина и других легко воспламеняющихся жидкостей и горючих жидкостей, а также отогревание замерзших труб паяльными лампами и другими способами с применением открытого огня;

- оставлять небраным промасленный обтирочный материал;

- устанавливать глухие решетки на окнах и приямках у окон подвалов;

- остеклять балконы, лоджии и галереи, ведущие к незадымляемым лестничным клеткам;

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

- устраивать в производственных и складских помещениях зданий антресоли, конторки и другие встроенные помещения из горючих материалов;

6.7. 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 (на вахте). Окна чердаков, технических этажей подвалов должны быть остеклены и закрыты.

6.8. Пряжки у оконных проемов подвальных и цокольных этажей зданий и сооружений должны быть очищены от мусора и других предметов. Металлические решетки, защищающие указанные пряжки, должны быть открывающимися, а запоры на окнах открываться изнутри без ключа.

6.9. В местах пересечения противопожарных стен, перекрытий и ограждающих конструкций различными инженерными и технологическими коммуникациями, образовавшиеся отверстия и зазоры должны быть заделаны строительным раствором или другими негорючими материалами, обеспечивающими требуемый предел огнестойкости и дымогазонепроницаемость.

6.10. При аренде помещений арендаторами должны выполняться противопожарные требования норм для данного типа зданий.

6.11. Двери на путях эвакуации должны открываться свободно и по направлению выхода из здания. Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать людям, находящимся внутри здания и сооружения возможность свободного открывания запоров изнутри без ключа.

6.12. При эксплуатации эвакуационных путей и выходов запрещается:

- загромождать эвакуационные пути и выходы (в том числе проходы, коридоры, тамбуры, галереи, лифтовые холлы, лестничные площадки, марши лестниц, двери, эвакуационные люки) различными материалами, изделиями, оборудованием, производственными отходами, мусором и другими предметами, а также забивать двери эвакуационных выходов;

- устраивать в тамбурах выходов сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить инвентарь и материалы;

- устраивать на путях эвакуации пороги, раздвижные и подъемно-опускные двери и ворота, вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей;

- применять горючие материалы для отделки, облицовки и окраски стен и потолков, а также ступеней и лестничных площадок на путях эвакуации;

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

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

- заменять армированное стекло обычным в остеклении дверей и фрамуг.

6.13. Ковры, ковровые дорожки и другие покрытия полов в помещениях с массовым пребыванием людей должны надежно крепиться к полу.

6.14. Объемные самосветящиеся знаки пожарной безопасности с автономным питанием и от электросети, используемые на путях эвакуации (в том числе световые указатели «Эвакуационный (запасный) выход», «Дверь эвакуационного выхода») должны постоянно находиться в исправном и включенном состоянии. В зрительных, демонстрационных, выставочных и других залах они могут включаться только на время проведения мероприятий с пребыванием людей. Эвакуационное освещение должно включаться автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.

6.15. В зданиях и помещениях учреждений запрещается окрашивать поверхности конструкций на путях эвакуации масляными красками и нитрокрасками, оклеивать их обоями и облицовывать горючими материалами.

6.16. Сгораемые конструкции здания следует защищать от возгорания огнезащитной обмазкой или пропиткой.

## 7. Требования пожарной безопасности при проведении экспериментальных и лабораторных работ

7.1. Работы на опытных (экспериментальных) установках, связанных с применением взрывопожароопасных и пожароопасных веществ и материалов, разрешается только после принятия их в эксплуатацию комиссией, назначенной приказом ректора КФУ.

7.2. Руководитель (ответственный исполнитель) экспериментальных исследований должен принять необходимые меры по обеспечению пожарной безопасности при их проведении.

7.3. В лабораториях и других помещениях допускается хранение легко воспламеняющихся жидкостей и горючих жидкостей в количествах, не превышающих сменную потребность. Доставка жидкостей в помещения должна производиться в закрытой безопасной таре.

7.4. Не разрешается 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 вентиляции. Бортики, предотвращающие стекание жидкостей со столов, должны быть исправными.

7.5. При проведении экспериментальных, опытных, лабораторных и других работ запрещается оставлять без присмотра включенные в сеть электрические и газовые приборы, а также аппараты и устройства, в которых производятся процессы нагрева и сушки (все приборы должны быть заводского изготовления и иметь паспорт (инструкций) организаций-изготовителей, сертификаты соответствия).

7.6. Отработанные легко воспламеняющиеся жидкости и горючие жидкости следует по окончании рабочего дня собирать в специальную закрытую тару и удалять из лаборатории для дальнейшей утилизации. Не разрешается сливать легко воспламеняющиеся жидкости и горючие жидкости в канализацию.

7.7. Сосуды, в которых проводились работы с легко воспламеняющимися жидкостями и горючими жидкостями, после окончания опыта должны промываться пожаробезопасными растворами.

7.8. В учебных кабинетах следует размещать только необходимые для обеспечения учебного процесса мебель, приборы, принадлежности, пособия и т.п., которые должны храниться в шкафах, на стеллажах или на стационарно установленных стойках.

7.9. Число столов в учебных кабинетах не должно превышать, установленного нормами проектирования.

7.10. По окончании занятий в кабинетах, лабораториях и мастерских все пожароопасные и взрывопожароопасные вещества и материалы должны быть убраны в специально оборудованные помещения.

7.11. В лабораториях допускается хранение реактивов в специальных закрывающихся металлических шкафах общим количеством не более 10 кг и 10 литров с учетом их совместимости.

7.12. Химические вещества (твердые и жидкие) следует хранить в закрытых сухих помещениях в таре, отвечающей требованиям стандартов или соответствующих технических условий.

7.13. Складские помещения должны быть укомплектованы огнетушителями.

7.14. Конструкция светильников всех родов, эксплуатируемых в складских помещениях, должна исключать возможность выпадения колб и баллонов ламп. По исполнению светильники должны быть защищенными.

7.15. Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада, должны располагаться вне помещения.

7.16. Все складские помещения должны ежедневно перед закрытием осматриваться лицами ответственными за пожарную безопасность данного помещения.

7.17. Легковоспламеняющиеся и горючие жидкости должны храниться в специальных вентилируемых помещениях в соответствии с установленными нормами.

## 8. Требования пожарной безопасности к электроустановкам и электроприборам

8.1. При эксплуатации электроустановок запрещается:

- использовать приемники электрической энергии (электроприемники) в условиях, не соответствующих требованиям инструкций организаций-изготовителей или имеющие неисправности, которые в соответствии с инструкцией по эксплуатации могут привести к пожару;
- запрещается эксплуатировать электрические провода и кабели с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией;
- пользоваться поврежденными электророзетками, осветительными и соединительными коробками, рубильниками и другими электроустановочными изделиями;
- 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, без подставок из негорючих теплоизоляционных материалов, исключающих опасность возникновения пожара;
- применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы, использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;
- размещать и складировать у электрощитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие и легковоспламеняющиеся вещества и материалы;
- эксплуатировать под напряжением электрические провода и кабели с неизолированными концами;
- оставлять без присмотра, включенными в электросеть электронагревательные приборы;
- подключать к электророзеткам токоприемники суммарной мощностью, превышающей проектное решение;
- пользоваться электророзетками, установленными на горючее основание;
- пользоваться обогревателями с открытой спиралью.

8.2. Запрещается эксплуатация электронагревательных приборов при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией.

8.3. Проходы 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.

8.4. При установке и эксплуатации софитов запрещается использование горючих материалов. Прожекторы и софиты следует размещать на расстоянии не менее 0,5 метра от горючих конструкций и материалов, а линзовые прожекторы не менее 2 метра. Светофильтры для прожекторов и софитов должны быть из негорючих материалов.

8.5. В зданиях с массовым пребыванием людей, на случай отключения электроэнергии, у обслуживающего персонала должны быть электрические фонари (с расчетом не менее одного на каждого работника дежурного персонала).

8.6. Электроустановки и электроприборы в помещениях, в которых по окончании рабочего времени отсутствует дежурный персонал, должны быть обесточены, за исключением дежурного освещения, установок пожаротушения, противопожарного водоснабжения, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Другие электроустановки и электротехнические изделия могут оставаться под напряжением, если это обусловлено их функциональным назначением и предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

8.7. Заземление переносных электроприемников осуществлять гибким проводником, находящимся в общей оболочке и присоединять надежно к сети заземления. Использование для той цели заземленного нулевого провода непосредственно у электроприемников запрещается.

8.8. Штепсельные розетки для переносных электроприемников с заземленным корпусом должны быть снабжены специальным контактом для присоединения заземляющего проводника. Конструкция штепсельного соединения должна исключать возможность использования токоведущих контактов в качестве контактов, предназначенных для заземления. Штепсельные соединения (розетки, вилки), применяемые для напряжения 12 – 42 В по своему конструктивному исполнению должны отличаться от обычных штепсельных соединений, предназначенных для напряжения 127 - 220 В и исключать возможность включения вилок на 12 – 42 В в штепсельные розетки 127 – 220 В.

8.9. Конструкция светильников с люминесцентными лампами должна предусматривать предотвращение выпадения стартеров и ламп, размещение пускорегулирующих аппаратов и стартеров в отделении полости, выполненной из несгораемых материалов.

8.10. Эксплуатация электронагревательных приборов, предусмотренных технологией и бытовых приборов разрешается по согласованию энергослужбы организации и согласования с пожарной охраной.

## **9. Требования пожарной безопасности к системам вентиляции и кондиционирования воздуха**

9.1. В вентиляционных камерах не допускается хранение каких-либо материалов и оборудования. Подступы к вентиляционному оборудованию, пусковым устройствам и средствам пожаротушения, а также проходы между оборудованием нельзя загромождать.

9.2. При эксплуатации систем вентиляции и кондиционирования воздуха запрещается:

- 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.

9.3. В случае возникновения пожара в помещении для размещения вентиляционного оборудования надо:

- немедленно выключить вентиляторы приточных и вытяжных установок, связанных непосредственно или через воздуховоды с горящим помещением;
- перекрыть задвижки или клапаны перед вентиляторами и после них, а также на ответвлениях воздуховодов к отдельным помещениям;
- сообщить о случившемся инциденте в пожарную охрану и администрации объекта;
- принять меры к ликвидации загорания при помощи первичных средств пожаротушения.

## **10. Обязанности и действия работников в случае возникновения пожара**

10.1. Каждый работник (студент), заметив пожар, задымление или другие явления, которые могут привести к возникновению пожара обязан:

- незамедлительно сообщить об этом старшему диспетчеру КФУ по телефону **253-51-56** или **78-20**, в пожарную охрану по телефону **01** (по сотовому телефону **112**) и при этом назвать:
  - в каком корпусе (отделении) возник пожар; что горит; кто сообщил;
  - получить уведомление, кто принял сообщение.
- оповестить о пожаре находящихся рядом людей;
- включить ручной пожарный извещатель;
- принять по возможности меры по эвакуации людей, тушению пожара при помощи первичных средств пожаротушения и по обеспечению сохранности материальных ценностей;
- в случае невозможности локализовать очаг пожара покинуть помещение и здание.

## **11. Обязанности и действия руководителей структурных подразделений и должностных лиц в случае возникновения пожара**

11.1. Руководящий состав, руководители структурных подразделений и должностные лица КФУ в случае возникновения пожара обязаны:

- прибыть к месту пожара и сообщить о пожаре в пожарную охрану, поставить в известность старшего диспетчера КФУ и руководство КФУ;
- в случае угрозы жизни людей немедленно организовать их спасание, используя для этого имеющиеся силы и средства;
- проверить включение в работу автоматических систем противопожарной защиты (оповещения людей о пожаре, пожаротушения, противодымной защиты);
- при необходимости отключить электроэнергию (за исключением систем противопожарной защиты), остановить работу систем вентиляции и аппаратов, перекрыть подачу горючих газов, выполнить другие мероприятия, способствующие предотвращению развития пожара и задымления помещений здания;
- прекратить все работы в здании (если это допустимо по технологическому режиму ведения процесса), кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара;
- удалить за пределы опасной зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара;
- осуществить общее руководство по тушению пожара (с учетом специфических особенностей объекта) до прибытия подразделений пожарной охраны;
- обеспечить соблюдение требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара;
- одновременно с тушением пожара организовать эвакуацию и защиту материальных ценностей;
- организовать встречу подразделений пожарной охраны и оказать помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара;
- сообщать подразделениям пожарной охраны, привлекаемым для тушения пожара сведения о хранящихся на объекте опасных, взрывчатых, сильнодействующих ядовитых веществах, необходимые для обеспечения безопасности личного состава; о конструктивных и технологических особенностях объекта; о количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых веществ и материалов, необходимые для успешной ликвидации пожара.

## **12. Требования к системам противопожарного водоснабжения**

12.1. Сети внутреннего противопожарного водопровода должны находиться в исправном состоянии и обеспечивать требуемый по нормам расход воды на нужды пожаротушения. Проверка их работоспособности должна осуществляться не реже двух раз в год (весной и осенью) отделом главного механика КФУ совместно с отделом противопожарной профилактики.

12.2. Пожарные гидранты в зимнее время должны быть утеплены, и крышки очищаться от снега и льда. Стоянка автотранспорта на крышках колодцев пожарных гидрантов запрещается.

12.3. Дороги и подъезды к источникам противопожарного водоснабжения должны обеспечивать проезд пожарной техники к ним в любое время года.

12.4. У гидрантов и водоемов должны быть установлены указатели с указанием расстояния до них.

12.5. Пожарные краны внутреннего противопожарного водопровода должны быть укомплектованы рукавами и стволами. Пожарный рукав должен быть присоединен к крану и стволу.

12.6. В помещениях насосной станции должны быть вывешены общая схема противопожарного водоснабжения и схема обвязки насосов. Порядок включения насосов-повысителей должен определяться инструкцией.

12.7. Электродвигатели пожарных насосов должны быть обеспечены бесперебойным питанием. Задвижки с электроприводом, установленные на обводных линиях водомерных устройств, должны проверяться на работоспособность не реже двух раз в год.

12.8. Водонапорные башни должны быть приспособлены для отбора воды пожарной техникой в любое время года.

12.9. Использование для хозяйственных и производственных целей запаса воды, предназначенного для нужд пожаротушения, не разрешается.

### 13. Требования к первичным средствам пожаротушения

13.1. Все помещения должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения, которые используются для локализации и ликвидации загораний, а также пожаров в начальной стадии развития.

13.2. В качестве первичных средств пожаротушения применяют:

порошковые, углекислотные огнетушители.

Ручные углекислотные, порошковые огнетушители предназначены для тушения начинающихся очагов пожара при воспламенении всех горючих и жидких веществ, за исключением тех, которые химически воздействуют с огнетушащими средствами, усиливая горение или создавая опасность взрыва.

**Углекислотные огнетушители** предназначены для тушения загораний горючих жидкостей и газов, электроустановок под напряжением до 1000 В, **кроме** **тлеющих материалов** (дерево, бумага, тряпки и т.п.).

При тушении электроустановок, находящихся под напряжением, не допускается подводить раструб ближе 1 м до электроустановки и пламени. При работе углекислотным огнетушителем следует пользоваться рукавицами во избежание обморожения рук о раструб, т.к. температура на его поверхности понижается до минус 60-70 °С.

После применения огнетушителя в закрытом помещении помещение необходимо проветрить.

После использования ОТВ огнетушитель необходимо отправить на перезарядку в специализированную организацию.

**Порошковые огнетушители** предназначены для тушения горючих жидкостей и газов, электроустановок под напряжением до 1000В, тушения всех горючих жидкостей и газов, тлеющих материалов (дерево, бумага, уголь и т.п.).

Огнетушители не предназначены для тушения загораний веществ, горение которых может происходить без доступа воздуха.

При тушении пожара сорвать пломбу, выдернуть чеку, нажать на рычаг и направить струю на пламя. Порошковый заряд из огнетушителя выдувается сжатым газом, поэтому при работе следует избегать попадания порошка в глаза и органы дыхания. После использования ОТВ огнетушитель необходимо отправить на перезарядку в специализированную организацию.

13.3. Размещение первичных средств тушения пожара следует производить вблизи мест наиболее вероятного их применения, на виду, с обеспечением к ним свободного доступа.

Рекомендуется переносные огнетушители устанавливать на подвесных кронштейнах или в специальных шкафах. 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. Они могут также устанавливаться на полу, с обязательной фиксацией от возможного падения при случайном воздействии на него.

Огнетушители должны располагаться так, чтобы основные надписи и пиктограммы, показывающие порядок приведения их в действие, были хорошо видны и обращены наружу или в сторону наиболее вероятного подхода к ним.

13.4. Запорно-пусковое устройство огнетушителей и дверцы шкафа (в случае их размещения в шкафу) должны быть опломбированы.

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

13.6. Проверка параметров огнетушащего вещества и перезарядка огнетушителей проводится в соответствии с НПБ 166-97. Корпуса углекислотных огнетушителей должны подвергаться испытанию гидростатическим давлением не реже одного раза в 5 лет.

13.7. Асбестовое полотно, войлок (кошму) рекомендуется хранить в металлических футлярах с крышками, периодически (один раз в три месяца) просушивать и очищать от пыли.

13.8. Рукава внутренних пожарных кранов должны быть всегда сухими, уложены в двойную скатку, один конец рукава должен примыкать к стволу. Пожарный кран и рукава расположенные в шкафу, должны быть опломбированы.

13.9. Два раза в год необходимо проверять давление во внутренних пожарных рукавах с помощью специального приспособления, состоящего из патрубка с соединительной головкой, манометра и спускового краника. Результаты проверки должны регистрироваться в специальном журнале.

13.10. Бочки для хранения воды должны иметь объем не менее 200 литров и комплектоваться ведрами.

13.11. Ящики для песка должны иметь объем 0,5, 1,0 или 3,0 кубических метра и комплектоваться совковой лопатой. Конструкция ящика должна обеспечивать удобство извлечения песка и исключать попадание осадков.

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

#### **14. Порядок оформления и проведения пожароопасных (огневых) работ**

14.1. На проведение всех видов пожароопасных работ на временных местах (электрогазосварочные и резательные, паяльные, работа с углошлифовальной машинкой (болгаркой), окрасочные работы с применением легко воспламеняющихся жидкостей и горючих жидкостей, варка битума, кровельные работы с использованием открытого огня и другие работы) должен быть оформлен наряд-допуск на выполнение работ повышенной опасности.

14.2. Наряд-допуск на выполнение работ повышенной опасности должен быть утвержден (имеют право на утверждение: проректор по административно-хозяйственной работе, главный инженер, начальник отдела хозяйственной эксплуатации, директор студенческого городка, заместитель директора по административно-хозяйственной работе культурно-спортивного комплекса «УНИКС») и согласован с отделом противопожарной профилактики КФУ.

14.3. При проведении огневых работ на постоянных сварочных постах, оформление наряд-допуска на выполнение работ повышенной опасности не требуется.

14.4. Проведение пожароопасных работ в выходные, праздничные дни и ночное время запрещается.

14.5. При аварийных ситуациях, огневые работы проводятся в присутствии ответственного лица за проведение работ и предварительно оповещается старший диспетчер дежурно-диспетчерской части КФУ по круглосуточному телефону: 253-51-56 или 78-20.

## 15. Режим курения

15.1. Категорически запрещается курение на территории КФУ, в зданиях и закрытых помещениях, на рабочих местах, в кабинетах и помещениях, за исключением специально отведенных мест для курения (определенных распоряжением по Казанскому (Приволжскому) федеральному университету).

## 16. Внесение изменений

16.1. Внесение изменений и дополнений в настоящую инструкцию осуществляется путем подготовки проекта инструкции в новой редакции начальником отдела противопожарной профилактики КФУ.

## 17. Рассылка

17.1. Настоящая инструкция подлежит обязательной рассылке, которую осуществляет Отдел документационного и информационного обеспечения (далее — ОДИО) в порядке, определенном Инструкцией по делопроизводству в адрес сотрудников или подразделений согласно приведенному перечню:

Президенту КФУ;

проректору по образовательной деятельности;

проректору по научной деятельности;

проректору по административной работе – руководителю аппарата;

проректору по вопросам экономического и стратегического развития;

проректору по социальной и воспитательной работе;

проректору по хозяйственной деятельности (поменяла местами согласно структуре);

проректору по финансовой деятельности;

начальнику Управления кадров;

начальнику Управления по обеспечению внутреннего режима;

начальнику юридического отдела.

17.2. Настоящая инструкция размещается на веб-сайте отдела противопожарной профилактики веб-портала КФУ.

## 18. Хранение

18.1. Оригинальный экземпляр настоящей инструкции хранится в ОДИО до замены его новым вариантом.

Заверенная копия настоящей инструкции хранится в составе документов организационно-методического характера в отделе противопожарной профилактики.

СОГЛАСОВАНО

И.о. начальника юридического отдела

(подпись)

Г. М. Сибгатуллина

СОГЛАСОВАНО

Проректор по административной работе -  
руководитель аппарата

(подпись)

А. Н. Хашов