

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ УПРАВЛЕНИЯ»
(ГУУ)

ПРИКАЗ

«30» сентября 2022 г.

Москва

№ 554-I

Об утверждении инструкций о мерах
пожарной безопасности

В соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» и с целью обеспечения противопожарного режима на территории, в зданиях и помещениях федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» (далее - ГУУ):

п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить:

1.1. Общеобъектовую инструкцию о мерах пожарной безопасности в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Государственный университет управления» (приложение №1);

1.2. Инструкцию о мерах пожарной безопасности в помещениях федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» (приложение №2);

1.3. Инструкцию по организации безопасного проведения огневых и иных видов работ на объектах федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» (приложение №3);

1.4. Инструкцию о мерах пожарной безопасности в гараже федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» и на прилегающей к нему территории (приложение №4);

1.5. Инструкцию о порядке пользования огнетушителями (приложение №5);

1.6. Инструкцию по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации электроустановок федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» (приложение №6);

1.7. Инструкцию о мерах пожарной безопасности для проживающих в общежитии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» (приложение №7);

1.8. Порядок действий коменданта общежития федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» по эвакуации проживающих в случае возникновения пожара или чрезвычайных ситуаций (приложение №8).

2. Руководителям структурных подразделений довести настоящий приказ до сведения работников, обучающихся, арендаторов, а также представителей сторонних организаций, осуществляющих свою деятельность на объектах и территории ГУУ.

3. Руководителям структурных подразделений, работникам, обучающимся, арендаторам и представителям сторонних организаций, осуществляющих свою деятельность на объектах и территории ГУУ соблюдать противопожарный режим, установленный утвержденными настоящим приказом инструкциями.

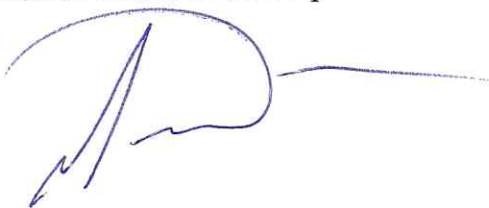
4. Начальнику Отдела PR Шараповой Т.В. разместить данный приказ на сайте ГУУ.

5. Начальнику Отдела противопожарной безопасности Департамента по эксплуатации и содержанию имущественного комплекса Иноземцеву Ю.Ф. разместить утвержденные данным приказом инструкции на стендах при входе в здания ГУУ.

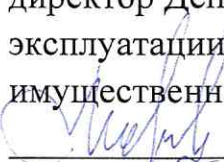
6. Приказ ГУУ от 22.03.2016 №131-И «Об утверждении инструкций обеспечения пожарной безопасности на объектах ГУУ» признать утратившим силу.

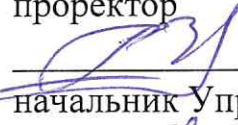

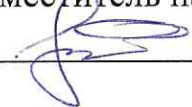
7. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Ректор



В.В.Строев

Проект приказа вносит:
директор Департамента по
эксплуатации и содержанию
имущественного комплекса

_____ А.С.Морозов

Согласовано:
проректор

_____ В.В.Лапшенков
начальник Управления делами

_____ Т.В.Овчинникова
заместитель начальника УПООЗиИЗО

_____ О.В.Федорова

С приказом ознакомлены:


_____ Ю.Ф.Иноземцев


_____ Т.В.Шарапова

Рассылка: все сотрудники

Приложение №1 к приказу ГУУ
от «30» сентября 2022 г.
№ 554-И

ОБЩЕОБЪЕКТОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ

о мерах пожарной безопасности в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Государственный университет управления»

Москва
2022

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящая Общеобъектовая инструкция о мерах пожарной безопасности в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Государственный университет управления» (далее - инструкция) устанавливает общие требования к пожарной безопасности в зданиях федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» (далее - ГУУ) и на прилегающих к ним территориях

Лица, виновные в нарушении правил пожарной безопасности, несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.

1.2. В инструкции используются следующие понятия и определения:

- **противопожарный режим** - совокупность установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации и муниципальными правовыми актами по пожарной безопасности требований пожарной безопасности, определяющих правила поведения людей, порядок организации производства и (или) содержания территорий, земельных участков, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности;

- **меры пожарной безопасности** - действия по обеспечению пожарной безопасности, в том числе по выполнению требований пожарной безопасности;

- **требования пожарной безопасности** - специальные условия социального и (или) технического характера, установленные в целях обеспечения пожарной безопасности федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, а также нормативными документами по пожарной безопасности;

- **обучение мерам пожарной безопасности** - организованный процесс по формированию знаний, умений, навыков граждан в области обеспечения пожарной безопасности в системе общего, профессионального и дополнительного образования, в процессе трудовой и служебной деятельности, а также в повседневной жизни.

1.3. Работники ГУУ допускаются к работе только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности по программам противопожарного инструктажа или программам дополнительного профессионального образования.

1.4. Общее руководство деятельностью структурных подразделений ГУУ по обеспечению пожарной безопасности в зданиях и на территориях ГУУ

осуществляет проректор, курирующий данное направление. Контроль за исполнением настоящей инструкции осуществляется структурным подразделением ГУУ, ответственным за техническое состояние зданий и территорий ГУУ. Лица, ответственные за пожарную безопасность назначаются приказом ректора или иного уполномоченного лица.

1.2. Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности

1.2.1. На территории и в помещениях ГУУ запрещается:

- курить;
- разводить костры, сжигать мусор, отходы, тару, упаковочный материал, проводить сварочные и другие работы с применением открытого огня;
- хранить и применять на чердаках, в подвалах и цокольных этажах легковоспламеняющиеся, горючие жидкости и другие горючие материалы, пожаровзрывоопасные вещества и материалы, кроме случаев, предусмотренных нормативными правовыми актами по пожарной безопасности;
- использовать чердаки, вентиляционные камеры и другие технические помещения для хранения оборудования, мебели и других предметов;
- размещать в лифтовых холлах кладовые и другие подобные помещения;
- снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, тамбуров и лестничных клеток, другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации;
- производить изменение объемно-планировочных решений и размещение инженерных коммуникаций и оборудования, в результате которых ограничивается доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим системам обеспечения пожарной безопасности или уменьшается зона действия автоматических систем противопожарной защиты (автоматической пожарной сигнализации, стационарной автоматической установки пожаротушения, системы оповещения и управления эвакуацией);
- загромождать мебелью, оборудованием и другими предметами двери на путях эвакуации;
- проводить уборку помещений 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;
- загромождать и закрывать проходы к местам крепления спасательных устройств;

- оставлять без присмотра включенные в сеть нагревательные приборы (электроплитки, чайники, камины и т. п.);

- производить отопление замерзших труб инженерных сетей с применением открытого огня;

- облицовывать горючими материалами, оклеивать горючими пленочными материалами, а также окрашивать масляными и нитрокрасками поверхности конструкций в коридорах, лестничных клетках, вестибюлях, холлах зданий и сооружений;

- въезд автомобилей и других транспортных средств с двигателями внутреннего сгорания, не оборудованных исправными глушителями (при наличии покрытий площадок объектов из горючих материалов);

- устраивать на путях эвакуации фальшивые двери, устанавливать зеркала, турникеты и другие приспособления.

1.2.2. Работники и обучающиеся и иные лица, находящиеся на объектах ГУУ обязаны:

- соблюдать требования пожарной безопасности, а также соблюдать и выполнять требования противопожарного режима;

- выполнять меры пожарной безопасности при пользовании электроприборами, веществами бытовой химии, при проведении работ с легковоспламеняющимися (ЛВЖ) и горючими (ГЖ) жидкостями и другими опасными в пожарном отношении веществами, материалами и оборудованием;

- в случае возникновения пожара сообщить о нем по телефону **101**, с мобильного **112** или дежурному –технику пожарного поста по телефону **8 (495) 371-41-05** или **12-22** и принять меры к ликвидации пожара, спасению людей и имущества, если это не угрожает жизни или здоровью данного лица.

2. ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К ТЕРРИТОРИИ, ЗДАНИЯМ, ПОМЕЩЕНИЯМ, УСТРОЙСТВАМ И СИСТЕМАМ

2.1. Содержание территории, зданий и помещений ГУУ

2.1.1. На территории ГУУ должно быть не менее двух постоянно содержащихся в исправном состоянии въездов с прилегающих дорог общего пользования.

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

2.1.3. Объекты ГУУ необходимо постоянно содержать в чистоте, своевременно очищать от горючего мусора, отходов, ненужного оборудования, которые следует периодически (по мере их накопления) удалять в специально отведенные места, и затем вывозить.

2.1.4. Для временного хранения мусора на территории ГУУ допускается

предусматривать площадки, площадки с металлическими мусорными баками. Расстояние от них до других зданий, сооружений и открытых площадок должно быть не менее 15 м.

2.1.5. Дороги, подъезды и проезды к зданиям и сооружениям, пешеходные дорожки, а также подступы к пожарным гидрантам, водоемам, пожарному инвентарю и оборудованию должны быть постоянно исправными и свободными, не иметь выступов, препятствующих движению людей.

2.1.6. В зимний период проезды, подъезды, а также пешеходные дорожки и свободные площадки необходимо систематически очищать от льда и снега.

На период ремонта дорог на территории ГУУ в соответствующих местах должны быть установлены указатели объездов или устроены переезды через ремонтируемые участки.

2.1.7. Двери входов на объекты ГУУ должны открываться в направлении выхода из них и в открытом положении не препятствовать эвакуации людей.

2.1.8. Установка временных ограждений на путях эвакуации и свободных площадках в период проведения соревнований и культурно-зрелищных мероприятий не допускается.

2.1.9. В нерабочее время ключи от помещений должны находиться у дежурного персонала охраны. Комплект ключей от технических этажей и помещений и въездных ворот должен постоянно находиться в помещении охраны.

2.1.10. На случай возникновения пожара должна быть обеспечена возможность безопасной эвакуации людей, находящихся в здании (сооружении).

2.1.11. Проходы, выходы, коридоры, вестибюли, фойе, тамбуры, лестницы не разрешается загромождать различными предметами и оборудованием. Все двери эвакуационных выходов должны открываться в направлении выхода из помещений, зданий и сооружений; закрывать двери на замки и трудно открывающиеся запоры при проведении занятий, тренировок, репетиций и культурно-зрелищных мероприятий запрещается.

2.1.12. В коридорах, на лестничных площадках и на дверях, ведущих к эвакуационным выходам или непосредственно наружу, должны быть установлены предписывающие знаки «Эвакуационный выход» согласно НПБ 160-97 Нормы пожарной безопасности. «Цвета сигнальные. Знаки пожарной безопасности. Виды, размеры общие технические требования».

2.1.13. Помещения зданий и сооружений должны быть оборудованы системой оповещения о пожаре и управления эвакуацией.

Система оповещения о пожаре и управления эвакуацией должна обеспечивать реализацию разработанных планов эвакуации людей.

2.1.14. В лестничных клетках объектов ГУУ запрещается: устраивать рабочие, складские и иного назначения помещения, хранить горючие материалы,

а также устанавливать оборудование и различные предметы, препятствующие передвижению людей.

2.1.15. Двери в противопожарных стенах и перегородках зданий и сооружений, остекление оконных и дверных проемов во внутренних стенах и перегородках на путях эвакуации, а также в перегородках, разделяющих вестибюли и фойе, устройства для самозакрывания дверей, уплотняющие прокладки в притворах дверей должны постоянно находиться в исправном состоянии.

2.1.16. Устройства противопожарной защиты технологических и дверных проемов во внутренних стенах и междуэтажных перекрытиях (противопожарные двери) должны постоянно находиться в работоспособном состоянии.

2.1.17. Зазоры и отверстия между инженерными коммуникациями и конструкциями должны быть заделаны негорючими материалами.

2.1.18. Запрещается хранение взрывопожароопасных материалов в помещениях, непосредственно сообщающихся с учебными помещениями, коридорами и выходами из учебных помещений.

2.1.19. Наличие ЛВЖ и ГЖ в мастерских и других помещениях, где это необходимо, допускается в количестве, не превышающем сменную потребность. Эти жидкости должны храниться в закрытых шкафах или ящиках из негорючих материалов в плотно закрывающейся небьющейся таре, в специально отведенных местах.

2.1.20. Спецодежда работников (при наличии) должна находиться в специально выделенных и оборудованных для этой цели помещениях. Спецодежда должна своевременно подвергаться стирке и ремонту.

2.1.21. В помещениях складирование горючих материалов, а также устройство помещений с конструкциями из трудно горючих и горючих материалов непосредственно под узлами крепления металлических и деревянных несущих конструкций запрещается.

2.2. Противопожарное водоснабжение, первичные средства пожаротушения, пожарная техника, средства связи

2.2.1. Пожарные краны внутреннего противопожарного водопровода должны иметь запорный вентиль с соединительной головкой, напорный пожарный рукав установленной длины с присоединенным к нему пожарным стволом. Пожарные рукава должны быть сухими, скатанными и присоединены к запорному вентилю.

2.2.2. Комплект оборудования пожарных кранов размещается во встроенных стенных или навесных шкафах. Дверца шкафа пломбируется,

на ней указывается буквенный индекс “ПК” и порядковый номер пожарного крана в соответствии с ГОСТ 12.4.026-2015 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные. Знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний».

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.

2.2.3. Не реже одного раза в шесть месяцев, а также перед началом учебного периода и другим крупным мероприятием пожарные краны необходимо проверять путем открывания вентиля и пуска воды без присоединения выкидных рукавов, очищать от пыли и грязи. Одновременно необходимо проверять давление в водонапорной сети. Не реже одного раза в год необходимо перематывать рукава на другой шов.

2.2.4. В неотопливаемых помещениях в зимнее время внутренний противопожарный водопровод следует отключать, а воду из него - сливать.

При этом возле внутренних пожарных кранов следует поместить информацию о месте расположения и порядке открывания задвижек или пуска насоса, с которой должны быть ознакомлены все работающие на данном объекте.

При наличии задвижки с электроприводом открывание ее и пуск насоса должны осуществляться дистанционно от пусковых кнопок, устанавливаемых возле пожарных кранов.

2.2.5. Огнетушители, расположенные на объектах ГУУ, должны иметь:

- учетные (инвентаризационные) номера по принятой в ГУУ системе нумерации;
- пломбы на устройствах ручного пуска;
- бирки и маркировочные надписи на корпусе в соответствии с ГОСТ 12.2.037-78*;
- красную сигнальную окраску в соответствии с ГОСТ 12.4.026-2015.

2.2.6. Зарядка и перезарядка огнетушителей всех типов должна выполняться в соответствии с инструкциями по эксплуатации. Газовые и закачные огнетушители, в которых масса огнетушащего заряда или давление рабочей среды меньше или больше расчетных на 5% при температуре 20 (±2)°С, подлежат дозарядке (перезарядке).

2.2.7. Огнетушители устанавливаются в легкодоступных и заметных местах, где они защищены от попадания прямых солнечных лучей и непосредственного (без заградительных щитков) воздействия отопительных и нагревательных приборов.

Ручные огнетушители должны размещаться посредством:

навески на вертикальные конструкции на высоте не более 1,5 м от уровня

пола до нижнего торца огнетушителя и на расстоянии от двери, достаточном для ее полного открывания;

установки в пожарные шкафы вместе с пожарными кранами, в специальные тумбы или на пожарные щиты и стенды.

2.2.8. Навеска огнетушителей на кронштейны, размещение их в тумбах или пожарных шкафах должны выполняться так, чтобы можно было прочесть маркировочные надписи на корпусе.

2.2.9. Огнетушители, устанавливаемые вне помещений или в неотопливаемых помещениях и не предназначенные для эксплуатации при отрицательных температурах, подлежат снятию на холодный период года. В таких случаях на пожарных щитах и стендах следует поместить информацию о месте нахождения огнетушителей.

2.2.10. Пожарные щиты могут закрываться сетчатыми или решетчатыми ограждениями; при этом запоры не должны препятствовать использованию инвентаря, размещенного на щите.

Стенды и пожарные щиты должны быть установлены на объектах ГУУ на видных и легкодоступных местах, по возможности ближе к выходам из помещений.

2.3. Установки пожаротушения, пожарной сигнализации и оповещения

2.3.1. Для качественной эксплуатации установок пожарно-технической защиты и тушения пожаров приказом ректора или иного уполномоченного лица назначается должностное лицо, ответственное за эксплуатацию пожарно-технической защиты и тушения пожаров, и обучение обслуживающего оперативно-ремонтного персонала.

2.3.2. Техническое содержание установок пожарно-технической защиты и тушения пожаров должно осуществляться в соответствии с требованиями законодательства РФ и локальных нормативных актов ГУУ.

2.3.3. Техническое обслуживание установок пожарно-технической защиты и тушения пожаров и системы дымоудаления осуществляется на договорной основе со специализированными организациями деятельность которых направлена на техническое обслуживание установок пожарно-технической защиты.

2.3.4. Для поддержания в работоспособном состоянии систем дымоудаления необходимо:

- периодически очищать от загрязнения и пыли вентиляционные решетки, клапаны, исполнительные механизмы, концевые выключатели;
- не допускать нарушения целостности каналов дымоудаления и электрических линий;

- при выявлении неисправностей принимать меры к немедленному их устранению;
- не допускать установки устройств и узлов с характеристиками, не отвечающими требованиям технической документации.

2.3.5. У пульта ручного управления системой дымоудаления должна быть вывешена инструкция о порядке ее включения.

2.4. Пути эвакуации

2.4.1. Количество эвакуационных выходов, их размеры, условия освещения и обеспечения незадымляемости, а также протяженность путей эвакуации должны соответствовать требованиям законодательства РФ и локальных нормативных актов ГУУ.

2.4.2. Все двери эвакуационных выходов должны свободно открываться в сторону выхода из помещений. При пребывании людей в помещении двери могут запираются лишь на внутренние легко открывающиеся запоры.

2.4.3. Запрещается:

- загромождать проходы, коридоры, тамбуры, лифтовые холлы, лестничные площадки, марши лестниц и люки мебелью, шкапами, оборудованием, различными материалами и готовой продукцией, а также забивать двери эвакуационных выходов;
- хранение (в том числе временное) любого инвентаря и материалов;
- устраивать на путях эвакуации пороги, турникеты, раздвижные, подъемные и вращающиеся двери и другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей;
- применять на путях эвакуации горючие материалы для отделки, облицовки, окраски стен и потолков, а на лестничных клетках - также ступеней и площадок;
- фиксировать самозакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров, холлов и тамбуров в открытом положении (если для этих целей не используются автоматические устройства, срабатывающие при пожаре), а также снимать их;
- остеклять или закрывать жалюзи воздушных зон в незадымляемых лестничных клетках;
- заменять армированное стекло обычным в остеклениях дверей и фрамуг.

2.4.4. При расстановке наглядного, выставочного и другого оборудования на объектах ГУУ должны быть обеспечены эвакуационные проходы к лестничным клеткам и другим путям эвакуации в соответствии с требованиями законодательства РФ и локальных нормативных актов ГУУ.

2.4.5. При проведении мероприятий с массовым пребыванием людей

(50 человек и более) в помещениях ГУУ запрещается:

- применять пиротехнические изделия, дуговые прожекторы, а также открытый огонь и свечи;

- проводить перед началом и при проведении мероприятий огневые, покрасочные и другие пожароопасные и пожаровзрывоопасные работы;

- уменьшать ширину проходов между рядами и устанавливать в проходах дополнительные кресла, стулья;

- полностью гасить свет в помещении во время проведения мероприятий;

- допускать нарушения установленных законодательством РФ норм заполнения помещений людьми.

2.4.6. При проведении мероприятий с массовым пребыванием людей на случай отключения электроэнергии у обслуживающего оперативно-ремонтного персонала, должны быть электрические фонари, не менее одного на каждого работника.

3. ДЕЙСТВИЯ В СЛУЧАЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА

3.1. При обнаружении пожара на объектах ГУУ работник обязан:

- Позвонить в пожарную охрану по телефону **101, с мобильного 112, или дежурному технику поста ГУУ 8(495)371-41-05 или 12-22** и сообщить место пожара и есть ли угроза людям, поставить в известность непосредственного руководителя;

- Разрушить стекло ближайшего ручного пожарного извещателя;

- Приступить к тушению пожара имеющимися первичными средствами пожаротушения (огнетушители, пожарные краны).

3.2. Руководитель подразделения ответственного за техническое состояние зданий и территорий ГУУ (начальник ООО ЧОП), прибывший к месту пожара первым, обязан:

- продублировать сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану города, доложить о возникшем пожаре ректору ГУУ;

- на основании ранее разработанного плана эвакуации и сложившейся ситуации принять немедленные меры по организации эвакуации людей. Эвакуацию людей необходимо начинать из помещения, где возник пожар, и помещений, под которыми возник пожар, а также из помещений, которым угрожает опасность распространения огня и дыма;

- проверить включение в работу автоматических систем пожарно-технической защиты (оповещения людей о пожаре);

- при необходимости отдать распоряжение на отключение электроэнергии (за исключением систем противопожарной защиты), остановить работу систем вентиляции в аварийном и смежном с ним помещениях, выполнить другие мероприятия, способствующие предотвращению развития

пожара и задымления помещений здания;

- прекратить все учебные мероприятия и работы в здании кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара;
- удалить за пределы опасной зоны всех работников, обучающихся и иных лиц, не участвующих в тушении пожара.

3.3. По прибытии пожарного подразделения Государственной противопожарной службы (ГПС), руководитель подразделения, ответственного за техническое состояние зданий и территорий ГУУ, обязан проинформировать руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях объекта, прилегающих строений и сооружений, количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых веществ, материалов, изделий и других сведениях, необходимых для успешной ликвидации пожара, а также организовать привлечение сил и средств ГУУ к осуществлению необходимых мероприятий, связанных с ликвидацией пожара и предупреждением его развития.

3.4. Работники, обучающиеся и иные лица, услышавшие сигнал пожарной тревоги, забирают личные ценные вещи, важные служебные документы, носители информации на электронных носителях (если это не угрожает жизни и здоровью) и покидают здание по лестнице.

Приложение №2 к приказу ГУУ
от «30» сентября 2022 г.
№ 554-Т

ИНСТРУКЦИЯ

о мерах пожарной безопасности в помещениях федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего образования
«Государственный университет управления»

Москва
2022

1. Общее положения

1.1. Настоящая Инструкция о мерах пожарной безопасности в помещениях федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» (далее - инструкция) устанавливает общие требования к пожарной безопасности в помещениях федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» (далее - ГУУ).

1.2. Работники и обучающиеся ГУУ, работники сторонних организаций, осуществляющих свою деятельность на объектах и территории ГУУ, должны знать и выполнять требования инструкции, пожарной безопасности, не допускать действий, которые могут привести к пожару, знать места расположения путей эвакуации, первичных средств пожаротушения, средств связи, уметь ими пользоваться.

1.3. Во всех помещениях ГУУ должен быть обеспечен свободный проход, а двери должны содержаться в исправном состоянии. Все двери эвакуационных выходов должны свободно открываться в сторону выхода из помещения, напротив дверных проемов должен быть обязательный проход, равный ширине двери, но не менее 1 метра.

- В помещениях ГУУ запрещается:
- курить и пользоваться открытым огнем;
- проводить огневые без наличия наряда-допуска на их проведение;
- пользоваться бенгальскими огнями, керосиновыми лампами, свечами, и т.п.;
- загромождать проходы и выходы помещений, подходы к средствам связи и пожаротушения, а также использовать эти средства не по назначению;
- хранить легковоспламеняющиеся жидкости (ЛВЖ) и горючие жидкости (ГЖ), баллончики аэрозольных упаковок, химикаты и вещества, способные к самовозгоранию и тлению;
- устанавливать телевизоры, мониторы, электроприборы и аппараты в нишах шкафов, около занавесей и драпировок;
- производить самовольные работы по перепланировке помещений, перестановку мебели и оборудования без согласования с должностным лицом, отвечающим за пожарную безопасность;
- пользоваться электрическими плитками, электрообогревателями и т.п. приборами в жилых помещениях;
- использовать электроаппараты, оборудование, в несоответствующих инструкциям предприятия изготовителей условиях, применять

их при обнаружении неисправности, могущей привести к пожару, а также эксплуатировать провода, кабели и разъемы с повреждениями и нарушениями изоляции;

- пользоваться неисправными электроприборами и аппаратами, розетками, рубильниками, выключателями и т.п.;

- оставлять без присмотра включенные в сеть электроаппараты и приборы, кроме тех которые работают круглосуточно по требованиям технологии;

- применять самодельные и нестандартные электроаппараты и приборы, использовать некалиброванные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;

- применять тройники, удлинители и многоместные электроустановочные изделия с сетевыми фильтрами (пилоты) без согласования с работником, ответственным за электрохозяйство в ГУУ.

1.4. Помещения должны содержаться в чистоте и порядке. Все отходы и мусор должны систематически удаляться.

1.5. По окончании рабочего дня работник обязан осмотреть рабочее место, устранить обнаруженные нарушения норм и правил пожарной безопасности, отключить все электроприборы и освещение, закрыть помещение.

1.6. Обучающийся, проживающий в помещениях общежития обязан осмотреть место проживания, устранить обнаруженные нарушения требований пожарной безопасности, при выходе из соответствующего помещения отключить все электроприборы и освещение, закрыть помещение.

2. Меры реагирования при обнаружении пожара

2.1. При обнаружении пожара каждый работник, обучающийся должен немедленно передать сообщение о случившемся по телефону **101, с мобильного 112, или дежурному технику пожарного поста ГУУ по тел. 8(495) 371-41-05 или 12-22** и поставить в известность непосредственного руководителя структурного подразделения, работника ГУУ, находящегося в непосредственной близости от предполагаемого места возгорания соответственно, при этом:

- указать точное место пожара и что горит;
- фамилию, имя, отчество заявителя;
- оповестить работающих рядом с местом возгорания работников, обучающихся о возгорании;
- выключить электроприборы и оборудование;
- приступить к тушению пожара огнетушителями и другими имеющимися средствами, если это не угрожает его жизни и здоровью;
- при угрозе жизни, здоровью покинуть помещение, закрыв двери

и окна, чтобы не раздувать пламя.

2.2. При эвакуации соблюдать спокойствие, выполнять указания ответственных лиц, организующих тушение пожара и эвакуацию людей и материальных ценностей.

2.3. Руководитель подразделения, должностное лицо, прибывшее первым к месту пожара обязан:

- удалить за пределы опасной зоны всех работников, обучающихся и иных лиц, не участвующих в тушении пожара;
- обеспечить соблюдение требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара;
- одновременно с эвакуацией материальных ценностей организовать их защиту и сохранность;
- информировать сотрудников пожарного подразделения городской пожарной службы о технологических и конструктивных особенностях помещения, где происходит пожар.

2.4. Все работники, обучающиеся, посетители ГУУ обязаны строго выполнять указания руководителя тушения пожара.

Приложение №3 к приказу ГУУ
от «30» сентября 2022 г.
№ 554-И

ИНСТРУКЦИЯ

по организации безопасного проведения огневых и иных видов работ на объектах федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления»

1. Общие требования

1.1. Настоящая Инструкция по организации безопасного проведения огневых и иных видов работ на объектах федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» (далее - инструкция) устанавливает основные требования по организации безопасного проведения огневых работ на пожароопасных участках в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Государственный университет управления» (далее - ГУУ).

1.2. К огневым работам относятся производственные операции, связанные с применением открытого огня, искрообразованием и нагреванием до температуры, способной вызвать воспламенение материалов и конструкций (электросварка, газосварка, бензо-керосинорезка, паяльные работы, механическая обработка металла с образованием искр и т.п.).

1.3. Огневые работы должны проводиться только в дневное время (за исключением аварийных случаев).

1.4. Требования настоящей инструкции распространяются как на работы, выполняемые структурными подразделениями ГУУ, так и на работы, выполняемые в помещениях и на территории ГУУ (далее - объекты) сторонними специализированными организациями.

1.5. К проведению огневых работ допускаются лица, прошедшие специальную подготовку и имеющие квалификационное удостоверение и талон пожарно-технического минимума.

1.6. Огневые работы подразделяются на два этапа: подготовительный и основной, т.е. непосредственного проведения огневых работ.

1.7. Огневые работы могут проводиться только при наличии наряда-допуска, подписанного руководителем подразделения, где выполняются огневые работы, и утвержденного главным инженером ГУУ.

1.8. В аварийных случаях наряд-допуск на проведение огневых работ может выдаваться руководителем подразделения, где должны быть выполнены огневые работы, или лицом его замещающим. В этом случае огневые работы проводятся под непосредственным руководством лица, выдавшего наряд-допуск с обязательным уведомлением главного инженера ГУУ.

1.9. В случае выполнения работ специализированной подрядными организациями, наряд-допуск выписывается представителем данной организации. Согласование и допуск работников к выполнению огневых работ происходит согласно данной инструкции.

2. Огневые работы

2.1. Места проведения огневых работ следует обеспечивать первичными средствами пожаротушения (огнетушитель, ящик с песком и лопатой, ведро

с водой).

2.2. Не разрешается размещать постоянные места для проведения огневых работ в пожароопасных и взрывопожароопасных помещениях.

2.3. Технологическое оборудование, на котором предусматривается проведение огневых работ, должно быть приведено во взрывопожаробезопасное состояние путем:

- освобождения от взрывопожароопасных веществ;
- отключения от действующих коммуникаций (за исключением коммуникаций, используемых для подготовки к проведению огневых работ).

2.4. Способы очистки помещений, а также оборудования и коммуникаций, в которых проводятся огневые работы, не должны приводить к образованию взрывоопасных паро- и пылевоздушных смесей и появлению источников зажигания.

2.5. С целью исключения попадания раскаленных частиц металла в смежные помещения, соседние этажи и т.п. все смотровые, технологические и другие люки (лючки), вентиляционные, монтажные и другие проемы (отверстия) в перекрытиях, стенах и перегородках помещений, где проводятся огневые работы, должны быть закрыты негорючими материалами. Место проведения огневых работ должно быть очищено от горючих веществ и материалов в радиусе, указанном в таблице 1.

Таблица 1.

Высота точки сварки над уровнем пола или прилегающей территории, м	0	2	3	4	6	8	10	Свыше 10
Минимальный радиус зоны	5	8	9	10	11	12	13	14

2.6. Находящиеся в пределах указанных радиусов строительные конструкции, настилы полов, отделка и облицовка, а также изоляция и части оборудования, выполненные из горючих материалов, должны быть защищены от попадания на них искр металлическими экранами, асбестовым полотном или другими негорючими материалами и при необходимости политы водой.

2.7. В помещениях, где выполняются огневые работы, все двери, соединяющие указанные помещения с другими помещениями, в том числе двери тамбур-шлюзов, должны быть плотно закрыты. Окна в зависимости от времени года, температуры в помещении, продолжительности, объема и степени опасности огневых работ должны быть, по возможности, открыты.

2.8. Помещения, в которых возможно скопление паров легковоспламеняющихся жидкостей (ЛВЖ), горючих жидкостей (ГЖ)

и горючих газов (ГГ), перед проведением огневых работ должны быть провентилированы.

2.9. При перерывах в работе, а также в конце рабочей смены сварочная аппаратура должна отключаться, в том числе от электросети, шланги должны быть отсоединены и освобождены от горючих жидкостей и газов, а в паяльных лампах давление должно быть полностью стравлено.

По окончании работ вся аппаратура и оборудование должны быть убраны в специально отведенные помещения (места).

2.10. При проведении огневых работ запрещается:

- приступать к работе при неисправной аппаратуре;
- производить огневые работы на свежеекрашенных конструкциях и изделиях;

- использовать одежду и рукавицы со следами масел, жиров, бензина, керосина и других горючих жидкостей;

- хранить в сварочных кабинах одежду, ЛВЖ, ГЖ и другие горючие материалы;

- допускать к самостоятельной работе учеников, а также работников, не имеющих квалификационного удостоверения и талона пожарно-технического минимума допускать соприкосновение электрических проводов с баллонами со сжатыми, сжиженными и растворенными газами;

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

- одновременное проведение огневых работ при устройстве гидроизоляции и пароизоляции на кровле, монтаже панелей с горючими и трудногорючими утеплителями, наклейке покрытий полов и отделке помещений с применением горючих лаков, клеев, мастик и других горючих материалов.

2.11. Проведение огневых работ на элементах здания, выполненных из легких металлических конструкций с горючими и трудногорючими утеплителями, не разрешается.

3. Разрешение на проведение огневых работ

3.1. На проведение огневых работ, в том числе и в аварийных случаях, должен быть письменно оформлен наряд-допуск (Приложение к инструкции).

3.2. Руководитель подразделения, где проводятся огневые работы, или лицо, его замещающее, назначает лицо, ответственное за подготовку и проведение огневых работ, а также определяет объем и содержание подготовительных работ, последовательность их выполнения, меры безопасности при проведении огневых работ, порядок контроля воздушной среды и средства защиты.

3.3. Наряд-допуск составляется в двух экземплярах и передается лицу,

ответственному за подготовку и проведение огневых работ, для выполнения мероприятий, указанных в нем.

3.4. После выполнения всех мероприятий, предусмотренных в наряде-допуске, руководитель подразделения, где проводятся огневые работы, или лицо, его замещающее, проверяет полноту выполнения мероприятий, согласовывает с заинтересованными структурными подразделениями и с ведущим инженером Дирекции административно-хозяйственных подразделений, ответственным за пожарную безопасность на объектах ГУУ и передает на утверждение главному инженеру. Один экземпляр наряда-допуска остается у лица, ответственного за подготовку и проведение огневых работ, другой - передается ответственным лицом за подготовку и проведение огневых работ ведущему инженеру Дирекции административно-хозяйственных подразделений, ответственному за пожарную безопасность, о чем делается отметка в журнале выдачи наряда-допуска.

3.5. Исполнители могут приступить к выполнению огневых работ только с разрешения лица, ответственного за подготовку и проведение огневых работ.

3.6. Наряд-допуск оформляется отдельно на каждый вид огневых работ и действителен в течение одного рабочего дня. Если эти работы не закончены в установленный срок, то наряд-допуск может быть продлен руководителем подразделения, где проводятся огневые работы, или лицом, его замещающим, но не более чем на один рабочий день.

3.7. При проведении капитальных ремонтов и работ по реконструкции объектов ГУУ наряд-допуск оформляется на срок, предусмотренный графиком капитальных ремонтов и работ по реконструкции.

3.8. При выполнении огневых работ специализированными сторонними организациями наряд-допуск на проведение огневых работ должен оформляться подрядной организацией в соответствии с настоящей инструкцией.

4. Подготовительные работы для проведения огневых работ

4.1. К подготовительным работам относятся все виды работ, связанные с подготовкой оборудования, коммуникаций, конструкций к проведению огневых работ.

4.2. Подготовка объекта к проведению на нем огневых работ осуществляется эксплуатационным персоналом под руководством ответственного лица, в том числе и при выполнении работ на объекте сторонней организацией.

4.3. Ответственным за подготовку и проведение огневых работ может быть назначен только работник ГУУ.

4.4. При подготовке к огневым работам руководитель структурного подразделения, где проводятся огневые работы, или лицо, его замещающее, совместно с ответственными за подготовку и проведение огневых работ определяет опасную зону, границы которой четко обозначаются

предупредительными знаками и надписями (далее - опасная зона).

4.5. Места сварки, резки, нагревания и т.п. отмечаются мелом, краской, биркой или другими хорошо видимыми опознавательными знаками.

4.6. Аппараты, машины, емкости, трубопроводы и другое оборудование, на которых будут проводиться огневые работы, должны быть остановлены, освобождены от взрывоопасных, взрывопожароопасных, пожароопасных и токсичных продуктов, отключены заглушками от действующих аппаратов и коммуникаций и подготовлены к проведению огневых работ, согласно требованиям законодательства Российской Федерации, локальными нормативными актами ГУУ. Пусковая аппаратура, предназначенная для включения машин и механизмов, должна быть обесточена, и приняты меры, исключающие внезапный пуск машин и механизмов.

4.7. Площадки, металлоконструкции, конструктивные элементы зданий, которые находятся в зоне проведения огневых работ, должны быть очищены от взрывоопасных, взрывопожароопасных и пожароопасных продуктов (пыль, смола, горючие жидкости и материалы и т.д.).

4.8. Сливные воронки, выходы из лотков и другие устройства, связанные с канализацией, в которых могут быть горючие газы и пары, должны быть перекрыты. На месте проведения огневых работ должны быть приняты меры по исключению разлета искр.

Место проведения огневых работ должно быть обеспечено необходимыми первичными средствами пожаротушения (огнетушитель, ящик с песком и лопатой и т.д.).

5. Проведение огневых работ

5.1. Огневые работы разрешается проводить при отсутствии взрывоопасных и взрывопожароопасных веществ в воздушной среде или наличии их не выше предельно допустимой концентрации по действующим санитарным нормам.

5.2. В случае повышения содержания взрывопожароопасных веществ в опасной зоне, внутри аппарата или трубопровода огневые работы должны быть немедленно прекращены и возобновлены только после выявления и устранения причин загазованности и восстановления нормальной воздушной среды.

5.3. Перед началом огневых работ лицо, ответственное за подготовку и проведение огневых работ, с исполнителями проводит инструктаж по соблюдению мер безопасности при выполнении огневых работ на данном объекте. Проведение инструктажа фиксируется в наряде-допуске подписями исполнителей и ответственного за подготовку и проведение огневых работ.

5.4. Огневые работы должны быть немедленно прекращены при обнаружении отступлений от требований настоящей инструкции,

несоблюдении мер безопасности, предусмотренных нарядом-допуском, а также при возникновении опасной ситуации.

6. Обязанности и ответственность участников подготовки и проведения огневых работ

6.1. Главный инженер организации, утвердивший наряд-допуск на проведение огневых работ, обязан определить необходимость проведения данных работ и полноту мер безопасности, указанных в наряде-допуске в соответствии с настоящей инструкцией.

6.2. Он обязан:

- разработать мероприятия по безопасному проведению огневых работ и обеспечить их выполнение;
- назначить ответственное лицо за подготовку и проведение огневых работ из числа работников, знающих условия подготовки и правила проведения огневых работ на пожароопасных объектах;
- перед началом огневых работ проверить выполнение разработанных мероприятий, предусмотренных нарядом-допуском;
- в период проведения огневых работ обеспечить контроль за соблюдением требований настоящей инструкции;
- обеспечить согласование наряда-допуска на проведение огневых работ с начальником Отдела противопожарной безопасности Департамента по эксплуатации и содержанию имущественного комплекса ГУУ, или лицом, его замещающим.

6.3. Лицо, ответственное за подготовку и проведение огневых работ, обязано:

- организовать выполнение мероприятий, указанных в наряде-допуске;
- проверить полноту и качество выполнения мероприятий, предусмотренных нарядом-допуском;
- уведомить руководителей структурных подразделений, находящихся рядом с местом проведения огневых работ о времени проведения огневых работ, об отключении линий коммуникаций и т.п.
- организовать выполнение мероприятий по безопасному проведению огневых работ;
- провести инструктаж исполнителей огневых работ;
- проверить наличие квалификационных удостоверений и талонов пожарно-технического минимума у исполнителей огневых работ, исправность и комплектность инструмента и средств для их выполнения, а также наличие и соответствие спецодежды, спецобуви и защитных щитков согласно условиям проведения работ;
- обеспечить место проведения огневых работ первичными средствами пожаротушения, а исполнителей - дополнительными средствами

индивидуальной защиты (противогазы, спасательные пояса, веревки и т.д.) и проконтролировать их правильное использование;

- находиться на месте огневых работ, контролировать работу исполнителей;
- знать состояние воздушной среды на месте проведения огневых работ и в случае необходимости прекращать проведение огневых работ;
- при возобновлении огневых работ после перерыва проверить состояние места их проведения и оборудования; разрешить проводить работы только после получения удовлетворительного анализа воздушной среды объекте и аппаратах;
- после окончания огневых работ проверить место их проведения на отсутствие возможных источников возникновения огня.

6.4. Исполнители огневых работ обязаны:

- иметь при себе квалификационное удостоверение и талон пожарно-технического минимума;
- получить инструктаж по безопасному проведению огневых работ и расписаться в наряде-допуске, а исполнителям сторонней организации - дополнительно получить инструктаж по технике безопасности при проведении огневых работ на объекте;
- ознакомиться с объемом работ на месте предстоящего проведения огневых работ;
- приступить к огневым работам только по указанию лица, ответственного за проведение огневых работ;
- выполнять только ту работу, которая указана в наряде-допуске;
- соблюдать меры безопасности, предусмотренные в наряде-допуске;
- пользоваться при работе исправным инструментом;
- работать в спецодежде и спецобуви;
- уметь пользоваться средствами защиты и при необходимости своевременно их применять;
- уметь пользоваться средствами пожаротушения и в случае возникновения пожара немедленно принять меры к вызову пожарного подразделения городской пожарной службы и приступить к ликвидации загорания;
- тщательно осмотреть после окончания огневых работ место их проведения и устранить выявленные нарушения, которые могут привести к возникновению пожара, к травмам и авариям;
- прекращать огневые работы при возникновении опасной ситуации.

6.5. Главный инженер, руководитель структурного подразделения, где выполняются огневые работы, или лицо, его замещающее, лицо, ответственное за подготовку и проведение огневых работ, исполнители несут

ответственность за невыполнение требований инструкции в соответствии с действующим законодательством.

7. Подготовка и проведение газосварочных работ

7.1. Хранение и транспортирование баллонов с газами должно осуществляться только с навинченными на их горловины предохранительными колпаками. При транспортировании баллонов нельзя допускать толчков и ударов.

К месту сварочных работ баллоны должны доставляться на специальных тележках, носилках, санках. Переноска баллонов на плечах и руках не разрешается.

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

Баллоны, устанавливаемые в соответствующих помещениях, должны находиться от приборов отопления на расстоянии не менее 1 м, а от источников тепла с открытым огнем - не менее 5 м.

Расстояние от горелок до отдельных баллонов с кислородом или горючими газами (ГГ) - не менее 5 м.

Хранение в одном помещении кислородных баллонов и баллонов с ГГ, а также красок, масел и эфиров не разрешается.

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

7.4. При проведении газосварочных (газорезательных) работ запрещается:

- отогревать замерзшие ацетиленовые генераторы, трубопроводы, вентили, редукторы и другие детали сварочных установок открытым огнем или раскаленными предметами;
- допускать соприкосновение кислородных баллонов, редукторов и другого сварочного оборудования с различными маслами, а также промасленной одеждой и ветошью;
- производить продувку шланга для ГГ кислородом и кислородного шланга ГГ, а также взаимозаменять шланги при работе;
- пользоваться шлангами, длина которых превышает 30 м, а при производстве монтажных работ - 40 м;
- перекручивать, заламывать или зажимать газоподводящие шланги.

7.5. Закрепление газоподводящих шлангов на присоединительных ниппелях аппаратуры, горелок, резаков и редукторов должно быть надежно и выполнено с помощью хомутов. Допускается вместо хомутов закреплять

шланги не менее чем в двух местах по длине ниппеля мягкой обожжённой (вязальной) проволокой.

8. Подготовка и проведение электросварочных работ

8.1. Полы в помещениях, где организованы постоянные места проведения сварочных работ, должны быть выполнены из негорючих материалов.

8.2. Не разрешается использовать без изоляции или с поврежденной изоляцией провода, а также применять нестандартные электропредохранители.

8.3. 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.

8.4. Провода, подключенные к сварочным аппаратам, распределительным щитам и другому оборудованию, а также к местам сварочных работ, должны быть надежно изолированы и в необходимых местах защищены от действия высокой температуры, механических повреждений или химических воздействий.

8.5. В качестве обратного проводника, соединяющего свариваемое изделие с источником сварочного тока, могут служить стальные или алюминиевые шины любого профиля, стеллажи и сама свариваемая конструкция 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 и зажимов.

8.6. Использование в качестве обратного проводника сети заземления или зануления, а также металлических конструкций зданий, коммуникаций и технологического оборудования не разрешается. В этих случаях сварка должна производиться с применением двух проводов.

8.7. При проведении электросварочных работ во взрывопожароопасных и пожароопасных помещениях и сооружениях обратный проводник от свариваемого изделия до источника тока выполняется только изолированным проводом, причем по качеству изоляции он не должен уступать прямому проводнику, присоединяемому к электрододержателю.

8.8. Конструкция электрододержателя для ручной сварки должна обеспечивать надежное зажатие и быструю смену электродов, а также исключить возможность короткого замыкания его корпуса на свариваемую деталь при временных перерывах в работе или при случайном его падении на металлические предметы. Рукоятка электрододержателя должна быть сделана из негорючего диэлектрического- и теплоизолирующего материала.

8.9. Электроды, применяемые при сварке, должны быть заводского изготовления и соответствовать номинальной величине сварочного тока.

При смене электродов их остатки (огарки) следует помещать в специальный металлический ящик, устанавливаемый у места сварочных работ.

Перед сваркой электроды должны быть просушены при температуре, указанной в паспортах на конкретный тип электродного покрытия. Покрытие электродов должно быть однородным, плотным, без вздутий, наплывов и трещин.

8.10. Электросварочная установка на время работы должна быть заземлена. 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).

8.11. Над переносными и передвижными электросварочными установками, используемыми на открытом воздухе, должны быть сооружены навесы из негорючих материалов для защиты от атмосферных осадков.

8.12. Чистка агрегата и пусковой аппаратуры должна производиться ежедневно после окончания работы. Техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт сварочного оборудования должны производиться в соответствии с графиком.

Температура нагрева отдельных частей сварочной установки (трансформаторов, подшипников, щеток, контактов вторичной цепи др.) не должна превышать 75 град.С.

Приложение №4 к приказу ГУУ
от «30» сентября 2022 г.
№ 554-Т

ИНСТРУКЦИЯ

о мерах пожарной безопасности

в гараже федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования «Государственный университет управления»
и на прилегающей к нему территории

Москва
2022

1. Настоящая Инструкция о мерах пожарной безопасности в гараже федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» и на прилегающей к нему территории (далее - инструкция) устанавливает общие требования к пожарной безопасности в гараже федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» (далее соответственно – Гараж, ГУУ) и на прилегающей к нему территории.

2. Для объектов хранения транспорта в количестве более 25 единиц должен быть разработан план расстановки транспортных средств с описанием очередности и порядка их эвакуации в случае пожара.

3. Объекты для стоянки, в том числе открытого хранения транспортных средств (кроме индивидуального) должны быть оснащены буксирными тросами и штангами из расчета один трос (штанга) на 10 единиц техники.

4. В помещениях Гаража и на прилегающей территории запрещается:

- устанавливать транспортные средства в количестве, превышающем количество машиномест Гаража, нарушать план их расстановки, уменьшать расстояние между автомобилями;
- загромождать выездные ворота и проезды;
- производить термические, сварочные, малярные и деревообделочные работы, а также промывку деталей с использованием легковоспламеняющихся жидкостей (ЛВЖ) и горючих жидкостей (ГЖ);
- держать транспортные средства с открытыми горловинами топливных баков, а также при наличии течи горючего и масла;
- заправлять транспортные средства горючим и сливать из них топливо;
- хранить тару из-под горючего, а также горючее и масла, подзаряжать аккумуляторы непосредственно на транспортных средствах;
- подогревать двигатели открытым огнем (костры, факелы, паяльные лампы), пользоваться открытыми источниками огня для освещения;
- устанавливать на общих стоянках транспортные средства для перевозки ЛВЖ и ГЖ, а также горючих газов (ГГ);
- стоянка автомобилей с «включенной массой»;
- оставлять бочки с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, баллоны со сбитым и сжиженным газом;
- складирование пиломатериала, оборудования и т.п. у стен помещений;
- собирать в открытые кучи горючий мусор (древесные отходы, бумагу, стружку, опилки и т.д.), последний собирать в металлические ящики

(контейнеры), по мере наполнения вывозить;

- забивать, загромождать запасные выходы из помещений;
- загромождать подступы к средствам пожаротушения (огнетушителям, пожарным кранам);
- производить отопление канализационных, водопроводных труб и труб отопления паяльными лампами и другими способами с применением открытого огня (отогревать эти трубы только горячей водой, паром или горячим песком);
- протирку полов, раковин, унитазов легковоспламеняющимися и горючими жидкостями (бензином, керосином, ацетоном и т. д.);
- хранить горючий материал (одежду, бумагу и т.д.) на батареях и трубах центрального отопления;
- курить в помещениях и на прилегающей территории;

5. При пожаре работник Гаража обязан:

- немедленно сообщить в пожарную охрану города по телефону **101**, с мобильного **112, 8 (495) 371-41-05** или дежурному технику пожарного поста ГУУ по тел. **12-22**.

Приложение №5 к приказу ГУУ
от «30» сентября 2022 г.
№ 554-И

ИНСТРУКЦИЯ
о порядке пользования огнетушителями

Москва
2022

1. Общие положения

1.1. Настоящая Инструкция о порядке пользования огнетушителями определяет предназначение различных типов огнетушителей для тушения определенных классов пожаров, заложенные в них принципы действия, а также основные виды технического обслуживания и порядок приведения в готовность при возникновении пожароопасной ситуации на объектах федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» (далее - ГУУ).

2. Основные виды и принципы действия огнетушителей

2.1. К основным видам огнетушителей, используемым на объектах ГУУ относятся:

2.1.1. Углекислотные огнетушители (ОУ)

Огнетушители CO_2 (углекислотные) предназначены для тушения загораний различных веществ, горение которых не может происходить без доступа воздуха. Не предназначены для тушения загорания веществ, горение которых может происходить без доступа воздуха (алюминий, магний и их сплавы, натрий, калий).

В зависимости от объема баллона огнетушители делятся на переносные и передвижные. Емкость баллона переносных огнетушителей составляет 2, 3, 5, 6 и 8 литров. У передвижных - 10, 20, 40 и 80 литров.

Принцип действия углекислотного огнетушителя.

Работа углекислотного огнетушителя основана на вытеснении заряда двуокиси углерода под действием собственного избыточного давления, которое задается при наполнении огнетушителя. Двуокись углерода находится в баллоне под давлением 5,7 МПа (58 кгс/см.кв.) при температуре окружающего воздуха $+20^\circ\text{C}$. Максимальное рабочее давление в баллоне при температуре $+50^\circ\text{C}$, не должно превышать 15 МПа (150 кгс/см.кв.).

При открывании запорно-пускового устройства (нажатии на рычаг 2), заряд углекислоты по сифонной трубке 3 поступает к раструбе 4. При этом происходит переход двуокиси углерода из сжиженного состояния в твердое (снегообразное), сопровождающийся резким понижением температуры до минус 70°C .

Огнетушащее действие углекислоты основано на охлаждении зоны горения и разбавлении горючей парогазовоздушной среды инертным (негорючим) веществом до концентраций, при которых происходит прекращение реакции горения.

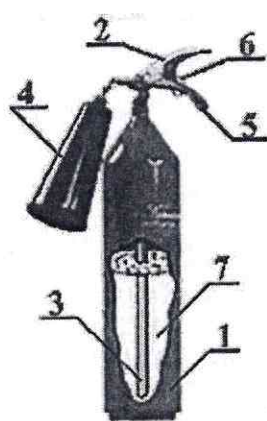


Рисунок 1.

Для приведения огнетушителя в действие необходимо:

Выдернуть чеку 6 или сорвать пломбу.

Направить раструб 4 на очаг пожара.

В запорно-пусковом устройстве нажимного типа нажать на рычаг 2, в устройстве вентильного типа повернуть маховичок против часовой стрелки до отказа, а в устройстве рычажного типа (применяется в передвижных огнетушителях) — повернуть рычаг до отказа на 180°.

Устройство и принцип действия запорно-пускового устройства (ЗПУ) рычажного типа

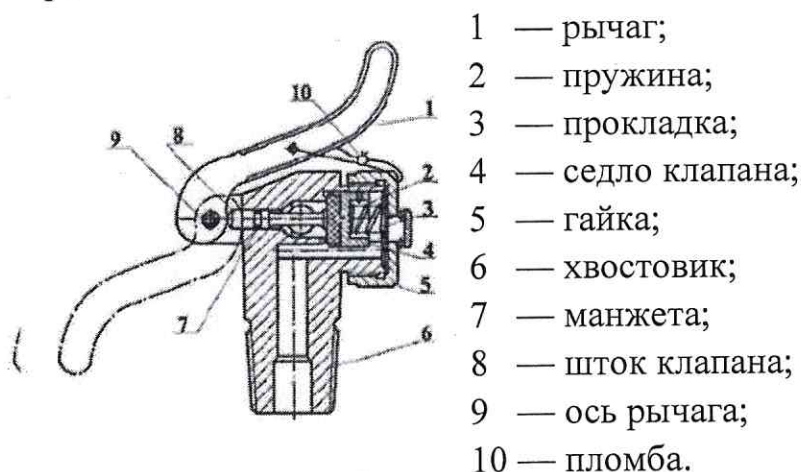


Рисунок 2.

Головка запорно-пускового устройства вворачивается хвостовиком 6 в горловину баллона. При поднятом рычаге 1 запорный клапан прижимается пружиной 2 к седлу 4. Приведение в действие запорно-пускового устройства производится поворотом рычага 1 до отказа, как показано на рисунке пунктирной линией. При этом за счет смещения центра оси рычаг выступом эксцентричной поверхности надавливает на шток клапана 8 и открывает клапан для выпуска заряда огнетушащего вещества из баллона. Для прекращения истечения газа рычаг 1 следует повернуть в исходное положение. От случайного включения рычаг удерживается пломбой 10.

Эксплуатация огнетушителей и меры безопасности

Эксплуатация огнетушителей без чеки и пломбы завода-изготовителя или организации, производившей перезарядку, не допускается.

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

Температура эксплуатации и хранения от минус 40 до плюс 50°С.

При тушении электроустановок, находящихся под напряжением, не допускается подводить раструб ближе 1 метра до электроустановки и пламени.

После применения огнетушителя в закрытом помещении, помещение необходимо проветрить.

Необходимо соблюдать осторожность при выпуске заряда из раструба, т. к. температура на его поверхности понижается до минус 60-70°С.

Перезарядка и ремонт огнетушителей должны производиться

в специализированных организациях на зарядных станциях.

Баллон огнетушителя должен пройти переосвидетельствование через 5 лет после даты изготовления огнетушителя.

Контроль массы заряда огнетушителя необходимо проводить не реже одного раза в два года. Величина массы баллона с запорно-пусковой головкой выбита на корпусе запорного устройства. Суммарная масса огнетушителя определяется прибавлением к ней массы CO_2 , указанной на этикетке или в паспорте.

2.1.2. Передвижные углекислотные огнетушители



Рисунок 3.

Огнетушители ОУ-Ю (рис. 3а) имеют массу углекислотного заряда $(7 \pm 0,1)$ кг. Рабочее давление внутри баллона составляет 14,7 МПа. Проверочное давление баллона при аттестации сосуда составляет 22,1 МПа. Температурный диапазон эксплуатации от -40 до $+50^\circ\text{C}$. Тушение производится в вертикальном положении огнетушителя. После освобождения рычага головки запорно-пускового устройства от пломбы (чеки), раструб направляется на очаг пожара и нажимается рычаг запуска на головке баллона.

Огнетушители ОУ-20 представляют собой

спаренную установку ОУ-10, имеют два баллона с массой углекислотного заряда $(14-0,2)$ кг. Приведение в действие огнетушителя осуществляется поворотом рычагов запорно-пускового устройства на обоих баллонах и нажатием рычага у раструба.

Огнетушители ОУ-40 (рис. 3б) представляют собой баллон, укрепленный на тележке с двумя колесами у горловины и одного колеса у башмака баллона. В горловину баллона ввернуто запорно-пусковое устройство рычажного типа, к которому прикреплен шланг с раструбом на другом конце.

Огнетушители ОУ-80 (рис. 3в) состоят из двух баллонов с углекислотой, расположенных на тележке с двумя пневматическими колесами. Тележка имеет опорную стойку для установки огнетушителя в горизонтальное положение. На баллонах установлены запорно-пусковые устройства рычажного типа, соединенные коллектором с двумя шлангами, на концах которых закреплены раструбы с рычагами. Огнетушитель обслуживают два человека, один из которых снимает с кронштейна шланг и направляет раструб на горящий объект, а второй открывает запорно-пусковые устройства баллонов.

2.1.3. Порошковые огнетушители

Порошковые огнетушители используются в качестве первичного средства тушения загорания пожаров класса А (твердых веществ), В (жидких веществ), С (газообразных веществ) и электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 В.

Огнетушители не предназначены для тушения загораний щелочных и щелочноземельных металлов и других материалов, горение которых может происходить без доступа воздуха.

Порошковые огнетушители можно разделить на закачанные и газогенераторные.

В зависимости от объема баллона огнетушители делятся на переносные и передвижные. Емкость баллона переносных огнетушителей составляет 1, 2, 3, 5, 10 литров. У передвижных - 50, 100 литров.

2.1.3.1. Огнетушители со встроенным газовым источником давления.

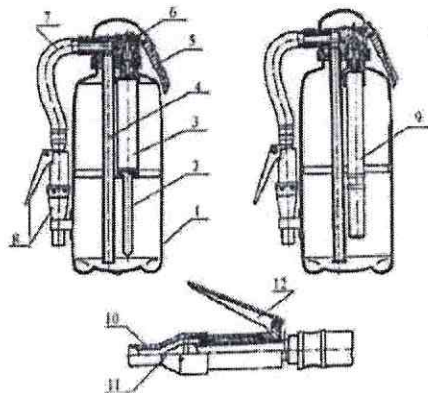


Рисунок 4.

Огнетушитель состоит из корпуса 1, наполненного огнетушащим порошком. На горловине корпуса посредством накидной гайки закреплена головка 6 с бойком. На головку установлен: источник газа — ИХГ поз. 2 (или газогенератор ГГУ поз. 9), сифонная трубка 4, рукоятка запуска 5. Огнетушитель оснащен гибким рукавом 7, пистолетом-распылителем 8, который состоит из ручки 12 с подвижным подпружиненным штуцером, рассекателя 11 и сопла 10.

Принцип действия

Принцип действия огнетушителя основан на использовании энергии сжатого газа для аэрирования и выброса огнетушащего порошка.

Для приведения огнетушителя в действие необходимо:

Выдернуть опломбированную чеку.

Отвести вверх рукоятку запуска 5 (при этом боек приводит в действие источник газа 3 или 9, в результате чего рабочий газ через газоотводную трубку 2, при использовании ИХГ, или отверстия в корпусе 9 газогенератора ГГУ аэрирует порошок и создает внутри корпуса огнетушителя требуемое избыточное давление).

Нажать кистью руки на ручку 12 пистолета-распылителя 8 (при этом огнетушащий порошок через гибкий рукав 7 и пистолет-распылитель подается на очаг пожара).

Тушение необходимо производить с наветренной стороны с расстояния не менее 3-4 метра.

После окончания тушения необходимо нажать на ручку 3 и выбросить остаток порошка.

Техническое обслуживание огнетушителей

Заряженные огнетушители при хранении и транспортировании могут находиться как в вертикальном, так и в горизонтальном положении.

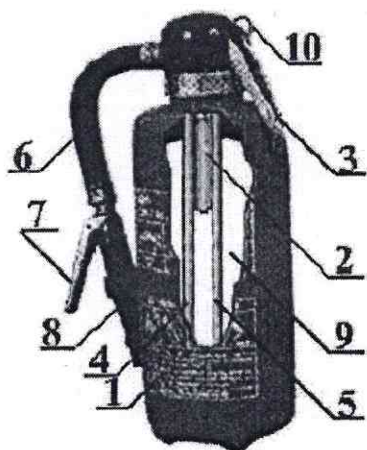
Один раз в четыре года необходимо производить освидетельствование огнетушителя.

Перезарядка, ремонт и освидетельствование огнетушителей должны производиться в специализированных организациях.

2.1.3.2. Огнетушители с баллонами сжатого газа ОП-5(б) и ОП-Ю(б)

Устройство огнетушителя ОП-5(б).

- 1— корпус
- 2— газовый баллончик
- 3— рычаг запорно-пускового устройства
- 4— сифонная трубка



5 — трубка подвода рабочего газа в нижнюю часть корпуса огнетушителя

6 — шланг

7 — ручка

8 — насадка (ствола)

9 — заряд порошка

Принцип действия

Работа огнетушителя основана на вытеснении огнетушащего порошкового состава под действием избыточного давления, создаваемого рабочим газом.

В качестве рабочего газа используется двуокись углерода. В огнетушителях ОП-5(б) вместимость

Рисунок 5.

баллончика для рабочего газа составляет 0, 175 л, в ОП-Ю(б) - 0, 350 л. Длина порошковой струи, при этом, составляет 3,5 и 4,5 м., соответственно.

Для приведения огнетушителя в действие необходимо (см. рисунок 5):

Выдернуть опломбированную чеку 10.

Отвести вверх рукоятку запуска 3 (при этом боек приводит в действие источник газа 2, в результате чего рабочий газ через газоотводную трубку 5 аэрирует порошок и создает внутри корпуса огнетушителя требуемое избыточное давление).

Нажать кистью руки на ручку 7 насадки 8.

Эксплуатация и техническое обслуживание огнетушителей

Оба типа огнетушителей допускают до 5 срабатываний при прерывистой подаче порошка. Максимальная продолжительность действия огнетушителей при прерывистой подаче порошка составляет 120 с. Средний срок службы огнетушителей 10 лет.

Техническое обслуживание производится 1 раз в два года.

2.1.3.3. Огнетушители порошковые закачные ОП-1(з) и ОП-2(з)

Устройство огнетушителя ОП-5(з).



Принцип действия

Принцип действия огнетушителя основан на использовании энергии сжатого газа (воздуха кл. 5 ГОСТ 17433 - 80) для выброса огнетушащего порошка.

Для приведения огнетушителя в действие необходимо (см. рисунок 6): проверить наличие рабочего давления в корпусе по индикатору 7.

За ручку 4 поднести огнетушитель к месту пожара с наветренной стороны на расстояние не менее 3-4 м.

Выдернуть чеку 5 и направить сопло головки 8 на очаг пожара.

Нажать на ручку запуска 6.

После окончания тушения необходимо нажать на ручку запуска и выбросить остаток порошка, при этом сопло головки должно быть направлено в сторону от себя.

Эксплуатация и техническое обслуживание огнетушителей

Один раз в квартал необходимо проверять по индикатору соответствие величины рабочего давления газа в корпусе огнетушителя его установленному значению. Стрелка индикатора должна находиться в зеленом секторе шкалы.

Один раз в год необходимо производить техническое освидетельствование огнетушителей на зарядных станциях с отметкой о результатах освидетельствования в паспорте (журнале).

2.1.3.4. Огнетушители переносные порошковые ОП-5(з) и ОП-Ю(з)

В зависимости от типа порошка огнетушители предназначены для тушения пожаров следующих классов:

ПСБ-3 — классы В, С и Е;

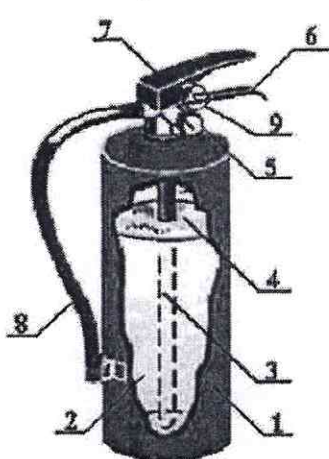
П-2АП — классы А, В, С и Е;

ПХК — классы В, С, Д и Е;

Пирант — классы А, В, С и Е.

(Класс А - горение твердых веществ, В - горение жидких веществ, С - горение газообразных веществ, Д - горение металлов, Е - горение объектов, находящихся под напряжением)

Устройство огнетушителей ОП-5(з) и ОП-Ю(з).



- 1 — корпус
- 2 — заряд
- 3 — сифонная трубка
- 4 — пространство для (вытесняющего) рабочего газа
- 5 — манометр
- 6 — ручка для переноски
- 7 — головка с рычагом
- 8 — шланг с насадкой

Для приведения огнетушителя в действие необходимо (см. рисунок 7):

Сорвать чеку 9 (пломбу).

Резко нажать на рычаг 7 и быстро отпустить.

Через 5 сек. нажать на рычаг 7, направив струю порошка на огонь.

Эксплуатация и техническое обслуживание огнетушителей

Проверка давления рабочего газа — один раз в год;

Проверка состояния огнетушащего порошка — один раз в пять лет;

Переосвидетельствование баллона — через 5 лет.

Проверка давления газа производится визуально по индикатору (манометру).

Стрелка индикатора должна быть в зеленом секторе.

2.1.3.5. Огнетушитель порошковый передвижной ОП-50(з)-10А

В зависимости от типа порошка огнетушители предназначены для тушения пожаров следующих классов:

ПСБ-3 — классы В, С и Е;

ПФ — классы А, В, С и Е;

ПХК — классы В, С, Д и Е;

Пирант — классы А, В, С и Е.

(Класс А - горение твердых веществ, В - горение жидких веществ, С - горение газообразных веществ, Д - горение металлов, Е - горение объектов, находящихся под напряжением).

Принцип действия

Огнетушитель порошковый закачной ОП-50(з) состоит из (рис. 8): герметичного корпуса 1, в горловине которого гайкой закреплена головка 3 запорно-пускового устройства с сифонной трубкой. На головке в кронштейне

закреплена рукоятка 4 с эксцентричной поверхностью, воздействующая при ее повороте на шток и обеспечивающая открытие клапана запорно-пускового устройства. При этом под действием сжатого газа газопорошковая смесь выбрасывается через сифонную трубку, канал в горловине, шланг 2 с насадкой на конце в виде расширяющейся струи на очаг пожара. Для прекращения истечения порошка рукоятку 4 следует повернуть в исходное положение. От случайного включения рукоятка удерживается чекой.

Устройство огнетушителя ОП-50(з).



1 — корпус

2 — шланг

3 — головка запорно-пускового устройства

4 — рукоятка

5 — манометр

Рисунок 8.

Для приведения огнетушителя в действие необходимо (см. рисунок 8):

Подвести огнетушитель к месту загорания на расстояние 3- 5 метров (в зависимости от размеров очага пожара и тепловыделения).

Выдернуть чеку.

Развернуть шланг и направить насадок на горящую поверхность. Следует помнить, что при включении огнетушителя на его корпус и насадок действует реактивная сила до 30 кгс.

Повернуть рукоятку 4 запорно-пускового устройства на 180° до фиксированного положения.

Эксплуатация и техническое обслуживание огнетушителей

Проверка давления рабочего газа — один раз в год;

Проверка состояния огнетушащего порошка — один раз в пять лет;

Переосвидетельствование баллона — через 5 лет.

Проверка давления газа производится визуально по индикатору (манометру).

Стрелка индикатора должна быть в зеленом секторе.

2.1.3.6. Огнетушитель порошковый ОП-100.01

В зависимости от типа порошка огнетушители предназначены для тушения пожаров следующих классов:

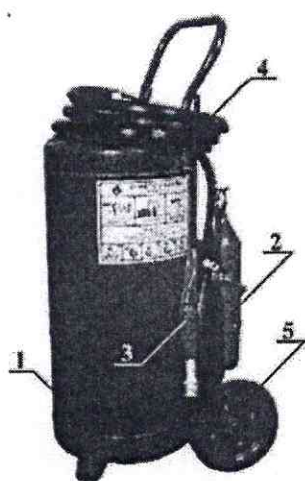
ПСБ-3 — классы В, С и Е;

П-2 АП — пожары классов А, В, С и Е.

Пирант-АН — пожары классов А, В, С и Е.

(Класс А - горение твердых веществ, В - горение жидких веществ, С - горение газообразных веществ, Е - горение объектов, находящихся под напряжением).

Устройство огнетушителя ОП-ЮО(з).



- 1 — корпус
- 2 — баллон для рабочего газа
- 3 — выпускной клапан с насадкой
- 4 — шланг
- 5 — устройство для перемещения (колеса)

Баллон с рабочим газом 2 имеет запорную головку вентильного или рычажного типа.

Принцип действия

Принцип работы огнетушителя основан на создании избыточного давления в корпусе огнетушителя

углекислотой, которая подается из баллона с рабочим газом. Под этим давлением порошок поступает к выпускному клапану и через насадку при открывании выпускного клапана выбрасывается на очаг пожара.

В случае повышения давления воздуха в сосуде при закрытом выпускном клапане до 1,5 МПа (15 кгс/см²) сбрасывание давления будет происходить через предохранительный клапан, установленный на крышке сосуда.

Для приведения огнетушителя в действие необходимо (см. рисунок 9):

Подвести огнетушитель к очагу загорания (на расстояние 5-10 метров от очага) и установить его в вертикальное положение.

Снять выпускной клапан и размотать шланг. Убедиться в отсутствии на шланге перегибов и скручиваний.

Сорвать пломбу и повернуть рычаг запорной головки баллона с рабочим газом 2 до отказа (открыть вентиль баллона).

Через 3-5 с. начать тушение, открыв выпускной клапан, с ближнего края очага пожара.

Подача порошка прекращается закрытием выпускного клапана.

Эксплуатация и техническое обслуживание огнетушителей

Средний срок службы порошкового огнетушителя составляет 12 лет.

Хранить, перевозить и эксплуатировать порошковые огнетушители разрешено как в вертикальном, так и в горизонтальном положении,

Необходимо производить проверку и обслуживание в специальных организациях огнетушителя 1 раз в 4-5 лет, и техническое обслуживание раз в 2 года.

Приложение №6 к приказу ГУУ
от «30» сентября 2022 г.
№ 554-1

ИНСТРУКЦИЯ

по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации электроустановок
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Государственный университет управления»

Москва
2022

1.1. Настоящая Инструкция по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации электроустановок федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» устанавливает основные требования по организации безопасной эксплуатации энергоустановок в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Государственный университет управления» (далее - ГУУ).

1.2. Работники, ответственные за состояние электроустановок в ГУУ обязаны:

- при эксплуатации электроустановок соблюдать требования законодательства Российской Федерации и локальных нормативных актов ГУУ;
- организовать и проводить профилактические осмотры и планово-предупредительные ремонты электрооборудования, аппаратуры и электросетей, а также своевременно устранять неполадки, которые могут привести к возгоранию и пожарам;
- обеспечить правильность применения кабелей, электропроводок, электродвигателей, светильников и другого электрооборудования в зависимости от классов пожара - и взрывоопасности зон и условий окружающей среды, а также исправное состояние аппаратов защиты от коротких замыканий, перегрузок, внутренних и атмосферных перенапряжений и т. п.;
- организовать обучение и инструктаж работников ГУУ по вопросам пожарной безопасности при эксплуатации электроустановок;
- участвовать в расследовании пожаров, возникновение которых связано с электричеством; разрабатывать и осуществлять меры по их предупреждению.

1.3. При эксплуатации энергоустановок:

1.3.1 Устройство и эксплуатация временных сетей, как правило, не допускается. Иллюминационные установки и электропроводки, питающие осветительные приборы в местах производства строительных и временных ремонтно-строительных работ, электропроводки звукозаписывающей и звуковоспроизводящей аппаратуры, а также электропроводки к передвижным телекамерам, информационным табло и т. п. должны выполняться в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и локальных нормативных актов ГУУ.

1.3.2. Переносные светильники должны быть оборудованы защитными стеклянными колпаками и сетками. Для этих светильников и другой переносной и передвижной электроаппаратуры необходимо применять гибкие кабели с медными жилами и резиновой изоляцией в оболочке, стойкой к воздействию окружающей среды. Подключение переносных светильников и другой

электроаппаратуры следует производить от переходных коробок со штепсельными разъемами. Установка каких-либо предохранительных и распределительных щитков открытого типа на помосте, эстраде или под ними запрещается.

1.3.3 Помещения, где находится энергоустановка должны быть оборудованы системами аварийного и эвакуационного освещения в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Аварийное и эвакуационное освещение должно включаться одновременно для всего помещения автоматически при выключении рабочего освещения, а также при включении системы оповещения о пожаре.

В светильниках аварийного и эвакуационного освещения следует использовать лампы накаливания. Для аварийного и эвакуационного освещения могут быть установлены специальные светильники с автономными источниками электропитания. Установка каких-либо местных выключателей или штепсельных разъемов в сети аварийного эвакуационного освещения не допускается.

1.3.4. Вся электроаппаратура для регулирования напряжения (реостаты, автотрансформаторы, дроссельные катушки, пусковые реостаты и т. п.) должна располагаться в помещениях аппаратных, располагаемых вне пределов трансформируемых эстрад и помостов.

1.3.5. При использовании для постановочного или иллюминационного освещения на мероприятиях, проводимых в ГУУ лазерных установок, генерирующие блоки лазеров следует устанавливать в помещениях аппаратных на основаниях из негорючих материалов на расстоянии не ближе одного метра от поверхностей горючих конструкций и декораций. Характеристики применяемых лазерных установок должны быть пожаробезопасными.

При устройстве софитов и рампы следует применять только негорючие материалы. Корпуса софитов должны быть изолированы от поддерживающих их тросов. Прожекторы и софиты должны отстоять от декораций и конструкций из горючих материалов на расстоянии не менее 0,5 м. Расстояние от линзового прожектора до горючих декораций должно быть не менее двух метров.

Между деревянной рампой помоста (эстрады) и кожухами электросветильников должен быть проложен асбест толщиной 8-10 мм, а все переносные электрофонари (подсветы), устанавливаемые на эстраде или помосте, должны быть защищены с наружной стороны асбестовыми ковриками. При установке подсветов непосредственно на планшет эстрады или помоста под них должны устанавливаться асбестовые коврики. Софиты на эстраде, помосте, не имеющие светофильтров и используемые для рабочего освещения эстрады, помоста, должны быть закрыты стеклом.

У всех софитов со стороны света должна быть установлена защитная

металлическая сетка, предотвращающая выпадение стекол светильников и осколков разорвавшихся колб ламп.

1.3.6. Запрещается:

- эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции;

- пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;

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

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

- применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы;

- 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;

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

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

- применять в прожекторах и софитах светофильтров из горючих материалов вместо стекол.

1.3.7. Лампы, стекла которых имеют следы потемнения или выпучивания, следует немедленно заменить новыми.

Приложение №7 к приказу ГУУ
от « ____ » _____ 2022 г.
№ _____

ИНСТРУКЦИЯ

о мерах пожарной безопасности
для проживающих в общежитии федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования «Государственный
университет управления»

Москва
2022

1. Настоящая Инструкция о мерах пожарной безопасности для проживающих в общежитии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» (далее - инструкция) устанавливает требования к пожарной безопасности в общежитии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» (далее – ГУУ).

Всем проживающим в общежитии необходимо соблюдать требования настоящей инструкции, Правил противопожарного режима в Российской Федерации.

2. В здании общежития запрещается:

- курить, пользоваться открытым огнем;
- загромождать эвакуационные выходы, лестничные марши имуществом и мебелью;
- оставлять без присмотра включенными электроплиты на кухне, компьютеры, телефоны и гаджеты на зарядке, другие электробытовые приборы в жилых комнатах;
- пользоваться в помещениях неисправными электророзетками и выключателями, а также электробытовыми приборами для обогрева и приготовления пищи, в том числе электроприборами с поврежденной изоляцией электропроводки;
- производить самостоятельно ремонт и переделку электропроводки;
- пользоваться лифтами при эвакуации по тревоге.

3. При заселении в общежитие лица должны ознакомиться с Планом эвакуации при пожаре на соответствующем этаже и строго следовать его рекомендациям при эвакуации из здания.

4. Услышав звуковой сигнал из громкоговорителя в коридоре и речевое сообщение о пожаре проживающий должен взять личные документы и немедленно покинуть помещение по коридору через ближайший эвакуационный выход наружу из здания.

5. После эвакуации местом сбора для проживающих является: в теплое время года центральная площадка на территории университета, в зимнее – здания Центра информационных технологий и Спортивного корпуса.

6. В случае возникновения загорания в комнате проживающий должен:

- немедленно сообщить об этом по телефону **371-41-05**, или **12-22**, **27-47** дежурному технику на пожарный пост ГУУ или по телефону **101**, или **112**, указав свою фамилию, точное местонахождение, что горит и наличие людей в помещении;
- включить ближайший по коридору ручной пожарный извещатель для подачи сигнала тревоги;

- принять меры к эвакуации людей из комнаты, не забывая о личной безопасности.

7. Если из-за сильного задымления в коридоре нет возможности покинуть комнату, проживающему необходимо уплотнить входную дверь смоченными в воде полотенцами, закрыть вентиляционные отверстия. Указанное поможет защититься от дыма и высокой температуры. Обязательно необходимо сообщить по телефону администрации общежития о своём местонахождении. С прибытием пожарных к месту происшествия необходимо подойти к окну и подать знак об оказании помощи.

Приложение №8 к приказу ГУУ
от « ____ » _____ 2022 г.
№ _____

ПОРЯДОК

действий коменданта общежития федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования «Государственный
университет управления» по эвакуации проживающих в случае возникновения
пожара или чрезвычайных ситуаций

Москва
2022

Настоящий Порядок действий коменданта общежития федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» устанавливает вероятные события и порядок и последовательность действий коменданта в общежитии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет управления» (далее – ГУУ).

№ п/п	Вероятные события	Порядок и последовательность действий
1.	Обнаружение горения или задымления в помещениях общежития лично комендантом, либо получение сообщения от очевидцев (при этом звуковой сигнал о начале эвакуации еще не звучит)	<p>Немедленно сообщить по телефону 8(495)371-41-05, или 12-22 (общежитие №2), 27-47 (общежитие №6) дежурному технику на пожарный пост, расположенный на первом этаже общежития, указав кто звонит, точное местонахождение, что горит, либо происходит задымление, наличие или отсутствие людей в помещении.</p> <p>При отсутствии связи с дежурным техником пожарного поста сообщить эту информацию дежурному поста охраны на главном входе общежития по телефону 12-28 (общежитие №2), 12-39 (общежитие №6).</p> <p>Включить ближайший по коридору ручной пожарный извещатель для подачи сигнала тревоги. Принять меры к эвакуации людей из помещения, не забывая о личной безопасности.</p>
2.	Срабатывание системы оповещения в автоматическом режиме (из динамиков звучит голосовой сигнал о начале эвакуации из здания)	<p>Выяснить у дежурного техника пожарного поста общежития причину срабатывания системы оповещения. Доложить о случившемся начальнику управления Студенческого городка.</p> <p>При подтверждении информации об эвакуации проживающих из здания спуститься на первый этаж здания к посту охраны.</p>

3.	Эвакуация проживающих из здания	<p>Вести учет эвакуируемых людей из здания. Совместно с работниками охраны следить за порядком при проведении эвакуации, при этом, не допуская паники и травматизма среди проживающих. При необходимости организовать оказание медицинской помощи пострадавшим.</p> <p>Сбор эвакуированных из здания общежития осуществляется в теплое время года на центральной площадке территории университета, в зимнее время – в здании ЦИТ и спортивного комплекса (в зависимости от заполняемости).</p>
4.	Завершение эвакуации проживающих из здания	<p>По окончании нормативного времени подвести итоги количества эвакуированных, проинформировать руководство управления Студенческого городка и выполнять дальнейшие указания.</p>
5.	Учебная тренировка по эвакуации проживающих из здания	<p>Отработка своих действий в установленной последовательности. Учет нарушителей порядка и сроков эвакуации из здания в нормативное время, для информирования руководства управления Студенческого городка.</p>