

НГУЭУ	МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ»		
Система менеджмента качества	Инструкция по пожарной безопасности в учебном корпусе № 3 ФГБОУ ВО «НГУЭУ»	Стр.1 из 18
Управление инфраструктурой и производственной средой		

СОГЛАСОВАНО
Председатель
профсоюзного комитета
М.А. Иваненко
_____ 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ
Ректор П.А. Новгородов
_____ 2025 г.



**ИНСТРУКЦИЯ
ПО ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
В УЧЕБНОМ КОРПУСЕ № 3 ФГБОУ ВО «НГУЭУ»
ИПБ-13-2025**

Новосибирск 2025

Сведения об инструкции

1. РАЗРАБОТАНА Шевченко Д.В., начальником управления комплексной безопасности

2 ВВЕДЕНА В ДЕЙСТВИЕ Приказом от 16.01.2025 № 0019/о.

3 ВВЕДЕНА ВЗАМЕН Инструкции о мерах пожарной безопасности в учебном корпусе № 3 ФГБОУ ВО «НГУЭУ», утвержденной приказом от 06.09.2022 № 534/о.

4. ВНЕСЕНА отделом делопроизводства

ЭКСПЕРТНАЯ ГРУППА

Руководитель экспертной группы: Безруков Д.Ю., и.о. проректора по общим вопросам.

Члены экспертной группы:

Печеркина Н.Н., главный специалист по административным вопросам;

Алимов Е.Н., начальник кадрово-экономического управления - главный бухгалтер.

Настоящий документ и изменения к нему рассылаются в структурные подразделения в течение трех дней с момента утверждения. Изменения к документу вводятся в действие приказом ректора.

1.Общие положения

1.1. Настоящая Инструкция разработана на основе требований Правил противопожарного режима в РФ и нормативных правовых актов по пожарной безопасности 21.12.1994г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», правил противопожарного режима в РФ (утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 г. № 1479), Приказом МЧС РФ от 12.12.2007г. № 645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций».

1.2. Настоящая инструкция устанавливает основные требования пожарной безопасности в учебном корпусе № 3 ФГБОУ ВО «НГУЭУ» (далее – Университет) и является обязательной для исполнения всеми работниками и обучающимися Университета.

1.3. Все работники и обучающиеся обязаны:

- соблюдать противопожарный режим, установленный приказом ректора ФГБОУ ВО «НГУЭУ»;
- знать и выполнять требования инструкций о мерах пожарной безопасности;
- знать места расположения первичных средств пожаротушения, кнопок системы оповещения и уметь ими пользоваться;

1.4. Все работники допускаются к работе и обучающиеся к практическим занятиям, только после прохождения противопожарного инструктажа.

1.5. Каждый работающий (независимо от занимаемой должности) и обучающиеся Университета обязаны знать, соблюдать и поддерживать установленный противопожарный режим, не допускать действий которые могут привести к пожару, докладывать обо всех нарушениях требований пожарной безопасности своему руководителю.

1.6. В учебном корпусе № 3 ФГБОУ ВО «НГУЭУ» ответственный за обеспечение пожарной безопасности - комендант учебного корпуса №3.

1.7. Лицо ответственное за пожарную безопасность в учебном корпусе, обязано:

- знать и соблюдать требования правил противопожарного режима и настоящей инструкции;
- обеспечивать соблюдение установленного противопожарного режима в корпусе;
- обеспечивать сохранность, исправное состояние и постоянную готовность к действию первичных средств пожаротушения, средств связи, систем автоматической пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре.

2. Содержание территории, зданий и помещений, эвакуационных путей

2.1. В ФГБОУ ВО «НГУЭУ» приказом ректора установлен противопожарный режим, согласно которому:

- запрещается курение во всех помещениях учебных корпусов и прилегающей территории Университета;

• по окончании рабочего дня, перед тем как покинуть занимаемое помещение, работники и обучающиеся должны обесточить все электрооборудование и приборы, закрыть окна на запоры и закрыть двери в помещении;

- ключи от помещений по окончании рабочего дня сдаются на вахту.

2.2. На территориях учебного корпуса запрещается:

- использовать для отопления самодельные нагревательные электроприборы;

- пользоваться поврежденными электрическими розетками, и другими электроустановочными изделиями, имеющими неисправности;

- размещать (складировать) в электрощитовых (у электрощитов) горючие вещества и материалы;

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

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

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

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

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

- хранить и применять на чердаках, в подвалах и цокольных этажах учебного корпуса легковоспламеняющиеся и горючие жидкости;

- размещать в лифтовых холлах учебного корпуса кладовые;

- устраивать свалки горючих отходов, не разрешается оставлять тару (емкости, канистры и т.п.) с легковоспламеняющимися и горючими веществами.

2.3. Работникам и обучающимся запрещается:

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

- устраивать на лестничных клетках и поэтажных коридорах кладовые;
- использовать чердаки, венткамеры и электрощитовые для хранения оборудования, мебели и других предметов;
- снимать двери в помещения и из поэтажных коридоров, л/клеток;
- фиксировать самозакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров, холлов в открытом положении, а также снимать дверные доводчики;
- хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель и другие горючие материалы;
- оставлять неубранным промасленный обтирочный материал.

2.4. При эксплуатации прилегающей к зданию территории запрещается:

- использовать противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и строениями для складирования материалов, мусора, травы и иных отходов, оборудования и тары, строительства (размещения) зданий и сооружений, в том числе временных, для разведения костров, приготовления пищи с применением открытого огня (мангалов, жаровен и др.) и сжигания отходов и тары;
- использовать для стоянки автомобилей площадки для пожарной техники, включая разворотные, предназначенные для ее установки, в том числе для забора воды, подачи средств тушения, доступа пожарных на объект защиты, а также на крышках колодцев пожарных гидрантов;
- перекрывать проезды для пожарной техники изделиями и предметами, исключающими или ограничивающими проезд пожарной техники, доступ пожарных в этажи зданий, сооружений либо снижающими размеры проездов, подъездов, установленных требованиями пожарной
- сжигать отходы и тару, разводить костры в местах, находящихся на расстоянии менее 50 метров от зданий (при этом зона очистки от сухой травы, веток, других горючих материалов и сухостойных деревьев вокруг костра должна составлять не менее 2 метров.)

2.5. Территория должна регулярно очищаться от горючих отходов, мусора, тары и сухой растительности. В зимнее время производить уборку снега.

2.6. В здании запрещается:

- хранить и применять на чердаках, в подвальных, цокольных и подземных этажах, а также под святым пространством зданий легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, порох, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке, отходы любых классов опасности и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы;
- использовать чердаки и технические помещения для организации производственных участков, мастерских, а также для хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов;

- устанавливать глухие решетки на окнах и приямках у окон подвалов, являющихся аварийными выходами;
- снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров и лестничных клеток, другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации;
- размещать мебель, оборудование и другие предметы на путях эвакуации, у дверей эвакуационных выходов;
- проводить уборку помещений с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также производить отогревание замерзших труб с применением открытого огня;
- устраивать в лестничных клетках кладовые и другие подсобные помещения, а также хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель и другие горючие материалы.

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

2.8. При пересечении противопожарных преград различными коммуникациями, зазоры между ними и конструкциями преград (на всю их толщину) должны быть герметично заделаны негорючим материалом.

2.9. На видных местах вывешены поэтажные планы эвакуации людей в случае пожара, а также предусмотрена система оповещения людей о пожаре. Во всех помещениях, на видных местах должны быть вывешены таблички с указанием номера вызова пожарной охраны (с городского телефона “01”, с мобильного “101”, “112”).

2.10. При расстановке в помещениях технологического и другого оборудования должно обеспечиваться наличие прохода к путям эвакуации и эвакуационным выходам.

2.11. На объекте с ночным пребыванием руководитель обеспечивает наличие инструкции о порядке действий обслуживающего персонала на случай возникновения пожара в дневное и ночное время, телефонной связи, электрических фонарей (не менее 1 фонаря на каждого дежурного), средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения от токсичных продуктов горения из расчета не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения от токсичных продуктов горения на каждого дежурного.

2.12. Ежедневно мусор и другие горючие отходы должны удаляться за пределы здания в специально отведенное место (мусорные контейнеры).

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

3. Содержание учебных аудиторий и лабораторий

3.1. В лабораториях запрещается проводить работы в вытяжном шкафу, если в нем находятся вещества, материалы и оборудование, не относящиеся к выполняемым операциям, а также при его неисправности и отключенной системе вентиляции.

3.2. В учебных аудиториях следует размещать только необходимую для обеспечения учебного процесса мебель, а также приборы, модели, принадлежности, пособия и другие предметы, которые должны храниться в шкафах, на стеллажах, установленных стойках.

4. Порядок содержания эвакуационных путей

4.1. Руководитель обеспечивает исправное состояние знаков пожарной безопасности, в том числе обозначающих пути эвакуации и эвакуационные выходы, механизмов для самозакрывания противопожарных дверей.

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

4.3. При эксплуатации эвакуационных путей и выходов на объектах должно быть обеспечено соблюдение проектных решений и требований нормативных документов по пожарной безопасности (в том числе по освещенности, количеству, размерам и объемно-планировочным решениям эвакуационных путей и выходов, а также по наличию на путях эвакуации знаков пожарной безопасности).

4.4. Двери на путях эвакуации должны открываться свободно и по направлению выхода из помещения. Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа, за исключением случаев, устанавливаемых законодательством Российской Федерации.

4.5. Необходимо обеспечить исправное состояние: знаков пожарной безопасности, обозначающих пути эвакуации и эвакуационные выходы, механизмов для самозакрывания противопожарных дверей.

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

4.7. Руководителем, на объекте защиты которого возник пожар, обеспечивается доступ пожарным подразделениям в закрытые помещения для целей локализации и тушения пожара.

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

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

- устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах), устанавливать раздвижные и подъемно-опускные двери и ворота без возможности вручную

открыть их изнутри и заблокировать в открытом состоянии, вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей, при отсутствии иных (дублирующих) путей эвакуации либо при отсутствии технических решений, позволяющих вручную открыть и заблокировать в открытом состоянии указанные устройства. Допускается в дополнение к ручному способу применение автоматического или дистанционного способа открывания и блокирования устройств;

- размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, в лифтовых холлах, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, эвакуационных люках) различные материалы, изделия, оборудование, производственные отходы, мусор и другие предметы, а также блокировать двери эвакуационных выходов;

- устраивать в тамбурах выходов (за исключением квартир и индивидуальных жилых домов) сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы;

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

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

- заменять армированное стекло обычным в остеклении дверей и фрамуг;

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

5. Содержание первичных средств пожаротушения

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

6. Первичные средства пожаротушения и правила их использования

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

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

6.3. Огнетушители:

6.3.1. Порошковые огнетушители.

Порошковые огнетушители предназначены в качестве первичного средства тушения пожаров классов А (пожары твердых горючих веществ и материалов), В (пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов), С (пожары газов) и Е (пожары горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением).

После удаления пломбы, чеки и нажатия кистью руки на ручку запорно-пускового устройства открывается клапан и огнетушащее вещество, находящееся в огнетушителе под избыточным давлением, через гибкий шланг (распылитель) подается на очаг пожара. Для прекращения подачи огнетушащего вещества, ручку запорно-пускового устройства следует

Тушение очагов пожара порошковым огнетушителем на открытых площадках необходимо производить с наветренной стороны. При тушении струю огнетушащего вещества направляют в основание пламени, при этом перемещают огнетушитель таким образом, чтобы обеспечивалось покрытие порошком всей горящей поверхности и создавалась наибольшая концентрация порошка в зоне горения.

Тушение электроустановок под напряжением до 1000В производить с расстояния не менее 1 м от сопла распылителя огнетушителей до токоведущих частей.



6.3.2 Углекислотные огнетушители

Огнетушитель углекислотный предназначен для тушения пожаров классов В (пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов), С (пожары газов) и Е (электрооборудования, находящегося под напряжением до 10 000 В).

Для использования углекислотного огнетушителя необходимо сорвать пломбу, выдернуть чеку, поднести огнетушитель к очагу горения (не ближе, чем на один метр; подходить к очагу пожара нужно с наветренной стороны), и направить растрub на очаг горения (целясь в основание пламени), нажать на рычаг запорно-пускового устройства и

начать тушение очага пожара, приближаясь к нему по мере тушения, но не заступая во внутрь очага.

При тушении электрооборудования, находящегося под напряжением, не допускается подводить раструб или корпус огнетушителя к открытым токоведущим частям или пламени ближе, чем на 1 метр.



6.3.3 Пожарный кран

Пожарный кран (далее - ПК) – комплект, состоящий из клапана, установленного на внутреннем противопожарном водопроводе и оборудованного пожарной соединительной головкой, а также пожарного рукава (длиной до 20 м.) с ручным пожарным стволом.

Для тушения пожаров внутри зданий используют противопожарные водопроводы, снабженные пожарными кранами. Пожарный кран имеет пожарный рукав (длиной до 20 м) с ручным пожарным стволом. Пожарный кран с комплектом оборудования размещается внутри пожарного шкафа. Подступы к пожарным кранам должны быть свободными. Пожарный рукав должен храниться присоединенным к крану и стволу. Рукав скатывается в скатку (круг) или укладывается в гармошку. Шкафчик для хранения пожарного рукава должен быть закрыт снаружи на задвижку и опломбирован. Работу крана нужно периодически проверять. Для этого отсоединяют рукав, под кран ставят ведро и открывают кран. Особенное внимание нужно уделять проверке пожарных кранов после ремонта водопроводной сети. Причиной течи в кране может быть неисправность сальника, отсутствие или износ прокладки. Рукав для соединения с пожарным краном и стволом имеет с обоих концов специальные гайки. Для плотного соединения гайки снабжены резиновыми прокладками. Рукава надо периодически очищать от пыли и перекатывать, меняя место продольных складок. Мокрые рукава необходимо сушить, но не на солнце. В процессе эксплуатации следят, чтобы на рукавах не было протёрстей и надрыва ткани.

Пожарный кран применяется для целей пожаротушения на начальном этапе тушения пожара работниками объекта, а также может быть использован подразделениями пожарной охраны на всём протяжении тушения пожара.

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

Для приведения пожарного крана в действие внутри здания необходимо не менее 2 работников:

- первый работник срывает пломбу и открывает пожарный шкаф;
- второй работник берет ствол и разматывает рукав в направлении очага возгорания;
- первый работник открывает пожарный кран, нажимает на кнопку включения насоса-повысителя (при наличии);
- второй работник работает стволом на тушении пожара.



Правила установки ПК:

1. Чтобы определить оптимальное количество пожарных кранов учитываются следующие факторы: Радиус действия ПК - напора струи должно быть достаточно, чтобы достичь до пожароопасной зоны и быть в состоянии потушить пожар в помещении.
2. Высота установки пожарного крана от пола составляет 1,35 м. Допускается монтаж второго ПК не ниже 80 см. Установка спаренного крана не противоречит нормам ППБ при условии достаточного давления в трубопроводе при одновременном открытии вентилей.

7. Обязанности и действия при пожаре

7.1. Каждый работник и обучающийся при обнаружении пожара или признаков горения (задымления, запаха гари, повышения температуры) обязан:

- немедленно сообщить об этом по телефону 01(городской) или сотовый 112 (при этом необходимо назвать адрес, место возникновения пожара (этаж, кабинет), а также сообщить свою фамилию);

- нажать ближайшую кнопку включения системы оповещения о пожаре (если система не включилась автоматически);

- обратиться на пост охраны, для разблокировки турникета препятствующего свободной эвакуации (при его наличии) и открытия устройства «антитапника»;

- поставить в известность руководство ФГБОУ ВО «НГУЭУ».

При включении системы оповещения о пожаре

- преподаватели должны немедленно прекратить занятие (мероприятие), посчитать количество лиц, покидающих помещение, и убедиться, что все люди покинули занимаемое помещение;

- обучающиеся, посетители, работники должны немедленно покинуть занимаемое помещение и эвакуироваться из здания. При следовании по путям эвакуации нельзя бежать, обгонять, толкать друг друга;

- покидая помещения необходимо закрыть окна и двери, отключить электрооборудование и оргтехнику, выключить освещение в помещении;

- после эвакуации из здания все лица проходят в место сбора, никому не разрешается возвращаться в здание за одеждой, книгами, документами и другими вещами, пока не будет дано разрешение пожарной охраны;

- преподаватели, должны сообщить (дежурному вахтеру) информацию о месте возгорания и количестве эвакуированных;

- принять меры по эвакуации людей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей меры по тушению пожара в начальной стадии.

7.2. Ответственный за противопожарное состояние в учебном корпусе № 3 - комендант, назначенный ответственным, в установленном законодательством порядке,

- сообщить (или продублировать сообщение) о возникновении пожара в пожарную охрану;

- организовать спасение людей с использованием для этого имеющихся сил и средств;

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

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

- удалить за пределы опасной зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара и собрать данные об эвакуировавшихся людях;
- оказать первую помощь пострадавшим;
- осуществить общее руководство тушением пожара до прибытия подразделения 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;
- сообщить подразделениям пожарной охраны, привлекаемым для тушения пожаров и проведения связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ, сведений, необходимых для обеспечения безопасности личного состава, о перерабатываемых или хранящихся на объекте опасных (взрывоопасных), взрывчатых, сильнодействующих;
- по прибытии пожарного подразделения информировать руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях объекта, прилегающих строений и сооружений, о количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых на объекте веществ, материалов, изделий и других сведений, необходимых для успешной ликвидации пожара;
- организовать привлечение сил и средств объекта к осуществлению мероприятий, связанных с ликвидацией пожара и предупреждением его развития.

7.3 В случае возгорания работник, обязан ликвидировать очаг возгорания всеми имеющимися средствами, не подвергая себя опасности.

7.4. Пользование огнетушителями В учебных корпусах имеются в наличии углекислотные (ОУ) и (или) порошковые (ОП) огнетушители. Места расположения огнетушителей указаны на планах эвакуации, а также у входа в помещения, где они находятся - с помощью

Для приведения в действие огнетушителя требуется направить раструб огнетушителя (если это углекислотный) или шланг (если это порошковый) на ближайший край очага возгорания, выдернуть чеку и нажать на рычаг. При нажатии на рычаг происходит выход огнетушащего вещества (ОТВ). Для тушения пожара необходимо распылять ОТВ из огнетушителя на расстоянии 1 - 2 метра от очага возгорания.

Тушение производится от ближайшего от себя края очага возгорания к его центру. В случае тушения очага возгорания электропроводки, компьютерной и оргтехники рекомендуется применять углекислотные огнетушители ОУ, подавая ОТВ порциями - периодически нажимая и отпуская рычаг огнетушителя. При этом не рекомендуется держать углекислотный огнетушитель за раструб и трубку раструба, т.к. они охлаждаются до - 70 °C,

во избежание обморожения. После ликвидации очага возгорания с помощью огнетушителей требуется покинуть помещение, во избежание токсического воздействия ОТВ на организм.

7.5. Пользование пожарными кранами. В учебных корпусах имеются в наличии пожарные краны, оснащенные вентилями, пожарными рукавами и стволами.

Для тушения пожара водой с помощью пожарного крана необходимо раскатать пожарный рукав, открыть пожарный кран, после чего включить насосы повысители давления воды, нажатием черной кнопки пускового устройства. При тушении очага возгорания водой следует помнить, что для тушения электрооборудования и приборов их первоначально следует **обесточить**.

8. Общие правила поведения при пожаре.

8.1. Помните, что на пожар нужно реагировать быстро и не поддаваться панике. Передвигайтесь в задымленном помещении ползком или пригнувшись, ориентируясь на знаки эвакуации, закрыв нос и рот мокрой тканью (полотенце, шарф и другое).

8.2. Угарный газ поднимается вверх, а снизу всегда остается пригодный для дыхания воздух.

8.3. При пожаре в здании не пытайтесь использовать для эвакуации лифт, который может остановиться в любой момент.

8.4. При невозможности самостоятельной эвакуации загерметизируйте дверь помещения мокрым материалом, выйдите на балкон (при его наличии), закрыв плотно за собой дверь, и постарайтесь привлечь к себе внимание пожарных. Если нет балкона - не открывайте окна, так как с поступлением кислорода огонь вспыхнет сильнее.

8.5. Позвоните в пожарную охрану по телефону и сообщите расположение вашего помещения и сколько человек в нем находится.

9. Оказание первой помощи

9.1. При ожогах: - необходимо быстро удалить пострадавшего из зоны огня.

9.1.1. При возгорании одежды на человеке немедленно повалите горящего, облейте его водой или накройте ковриком, курткой или пальто. Если под руками ничего нет, катайте горящего по полу. После того как с пострадавшего сбито пламя, следует охлаждать обожженные места водой. Если нарушен кожный покров, то охлаждение можно произвести с помощью льда через стерильную салфетку.

9.1.2. На ожоговые раны следует наложить стерильные марлевые или просто чистые повязки из подручного материала. При этом не следует отрывать от обожженной поверхности прилипшую одежду, лучше ее обрезать ножницами. Пострадавшего с обширными ожогами следует завернуть в чистую простыню. Необходимо снять шоковое состояние у пострадавшего с помощью обезболивающих средств. Возникшие пузыри ни в коем случае нельзя прокалывать. Аптечка первой помощи находится у дежурного вахтера.

9.2 При отравлении угарным газом:

- устранить поступление угарного газа;
- вынести пострадавшего на свежий воздух;
- если пострадавший в сознании, его необходимо уложить, обеспечить покой и непрерывный доступ свежего воздуха (обмахивать газетой, включить вентилятор или кондиционер), расстегнуть стесняющую дыхание одежду;
- если пострадавший без сознания, необходимо немедленно начать закрытый массаж сердца и искусственное дыхание до приезда скорой помощи или до прихода в сознание;
- помните, что во время выноса пострадавшего из места, в котором находится опасная концентрация угарного газа, в первую очередь нужно обезопасить себя, чтобы не отравиться тоже. Для этого нужно действовать быстро и дышать через носовой платок, марлю.

10. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации систем кондиционирования и вентиляции

10.1. 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;
- хранить в вентиляционных камерах материалы и решетки;

10.2. Вентиляционные камеры, циклоны, фильтры, воздуховоды должны быть исправны и очищаться от горючей пыли и отходов производства с составлением соответствующего акта не реже 1 раза в год.

10.3. Проверка огнезадерживающих устройств (заслонок, шиберов, клапанов и др.) в воздуховодах, устройств блокировки вентиляционных систем с автоматическими установками пожарной сигнализации или пожаротушения, автоматических устройств отключения вентиляции при пожаре должна проводиться в соответствии с инструкцией завода-изготовителя.

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

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

11. Порядок действия персонала при неисправности установки противопожарной защиты объекта

11.1. Ответственному за эксплуатацию установок автоматической пожарной сигнализации (далее - АПС) обеспечить контроль за исправным состоянием и своевременным техническим обслуживанием установок АПС в соответствии с «Инструкцией по эксплуатации установок АПС».

11.2. Проверить и обеспечить наличие:

- «Журнала регистрации работ по техническому обслуживанию и ремонту установок АПС».

- Инструкции по эксплуатации и действия при срабатывании установок АПС.

- Схемы подключения шлейфов к прибору.

11.3. Обеспечить своевременное внесение записей о техническом обслуживании в «Журнал регистрации работ по техническому обслуживанию и ремонту АПС», согласно графику технического обслуживания установок.

11.4. В случае срабатывания или подозрения о неисправности АПС необходимо, немедленно сообщить в обслуживающую организацию по телефону, указанному в «Журнале регистрации работ по техническому обслуживанию установок АПС».

11.5. При повреждении шлейфа – отключить данный шлейф соответствующей кнопкой, принять меры по охране помещения, и также сообщить в организацию осуществляющую плановое техническое обслуживание сигнализации.

11.6. Перевод установок пожарной автоматики с автоматического пуска на ручной запрещается.

11.7. При любом срабатывании пожарной сигнализации необходимо внести запись в «Журнал учета срабатывания АПС».

12. Порядок действия персонала при получении сигналов о пожаре и неисправности установок противопожарной защиты объекта

12.1. При получении сигнала «ТРЕВОГА»

лицо, принявшее сигнал от приемно – контрольного прибора ОБЯЗАНО:

12.1.1. Определить местонахождение сработавшего извещателя по схеме трассировки шлейфов сигнализации и осуществить сброс сигнала;

12.1.2. Немедленно сообщить о поступившем сигнале в пожарную охрану по стационарному телефону «01», по сотовому телефону «112, 010, 001» и назвать адрес, место возникновения пожара, свою фамилию, ответить на возможные вопросы диспетчера пожарной охраны;

12.1.3. Лично или через лиц, назначенных ответственными за эвакуацию людей в случае пожара выяснить на месте обстоятельства срабатывания извещателя (пожар, ложное срабатывание, отключение электроэнергии и т.п.) и сообщить о срабатывании дежурному объекта защиты;

12.2. При «ПОЖАРЕ»:

12.2.1. Объявить тревогу для персонала и доложить обстановку администрации объекта защиты;

12.2.2. Включить систему оповещения людей о пожаре. Если систему включить не удалось, оповестить людей любыми доступными способами;

12.2.3. Обеспечить (организовать) первоочередную эвакуацию людей из горящего помещения, соседних с ним помещений (комнат), в которых имеется непосредственная угроза людям в результате воздействия пожара и образования дыма;

12.2.4. Организовать эвакуацию ценной документации, имущества и др. материальных ценностей из горящих помещений, соседних с ним, только в случае если жизни не угрожает опасность;

12.3. В случае «ЛОЖНОГО СРАБАТЫВАНИЯ» пожарной сигнализации или при повреждении шлейфа – отключить данный шлейф соответствующей кнопкой, принять меры к дополнительной охране помещения и сообщить в организацию, осуществляющую плановое техническое обслуживание сигнализации.

13. Порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы

13.1. После окончания работы производственные, административные (офисные), складские и др. служебные помещения проверяют внешним визуальным осмотром. В случае обнаружения работником неисправностей необходимо доложить о случившемся непосредственному руководителю.

13.2. Электроустановки, электротехнические приборы в помещениях, в которых по окончании рабочего времени отсутствует дежурный персонал (работники), должны быть обесточены, за исключением дежурного освещения, систем противопожарной защиты, а также других электроустановок и электротехнических приборов, если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

13.3. Закрывать помещение в случае обнаружения каких-либо неисправностей, которые могут повлечь за собой возгорание или травмирование работников, категорически запрещено.

13.4. После проверки помещения и устранения недостатков в противопожарном отношении, работник закрывает помещение и, при необходимости, опечатывает дверь и делает запись в специальном журнале.

13.5. Пожаробезопасное состояние помещений обеспечивается выполнением требований разработанной инструкции о мерах пожарной безопасности на объекте защиты.

14. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности

14.1. Ответственность за нарушение требований по пожарной безопасности в соответствии с действующим законодательством несут:

- собственники имущества;
- лица, уполномоченные владеть, пользоваться или распоряжаться имуществом, в том числе руководители организаций;
- лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности;
- должностные лица в пределах их компетенции;

14.2. Указанные лица и иные граждане за нарушение требований пожарной безопасности, а также за иные правонарушения в области пожарной безопасности могут быть привлечены к дисциплинарной, административной или уголовной ответственности в соответствии с действующим законодательством.

15. Заключительные положения

Настоящая Типовая инструкция вводится в действие с момента ее утверждения и принимается за основу при разработке инструкций о мерах пожарной безопасности в отношении каждого объекта защиты Университета.

Ответственный разработчик:

Начальник управления комплексной безопасности _____ Д.В. Шевченко

