

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Вологодская государственная молочнохозяйственная
академия имени Н.В. Верещагина»

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО
Вологодская ГМХА
Н.Г. Малков
М.П.
2023 г.



**Программа
первичного (повторного) противопожарного инструктажа
для работников и проживающих в общежитиях
ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА**

1. Общие положения

1.1. Настоящая программа устанавливает основные требования пожарной безопасности для всех работников и проживающих в общежитиях ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.

1.2. Программа разработана в соответствии с федеральным законом от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Техническим регламентом о требованиях пожарной безопасности, утвержденным федеральным законом от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ, Правилами противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 г. № 1479 в целях исполнения и применения всеми работниками, служащими и проживающими в общежитии академии правил пожарной безопасности, с целью защиты их жизни и здоровья, имущества академии.

1.3. Первичный противопожарный инструктаж для проживающих проводится непосредственно в здании общежития в месте проживания, а также на рабочем месте работника до начала трудовой (служебной) деятельности в ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА (далее - академии) со всеми лицами, прошедшими вводный противопожарный инструктаж (работниками и проживающими).

1.4. Каждый сотрудник и проживающий в общежитии академии должен знать и неукоснительно соблюдать установленный противопожарный режим, уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения и знать порядок и пути эвакуации в случае возникновения пожара.

Программа первичного (повторного) противопожарного инструктажа для работников и проживающих в общежитиях ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА	стр. 2 из 30
---	--------------

1.5. Лица, которые не прошли первичный (повторный) противопожарный инструктаж в общежитии, к работе (проживанию) не допускаются.

1.6. Лица, не соблюдающие требования пожарной безопасности, привлекаются к дисциплинарной и административной ответственности, в соответствии с Правилами проживания в общежитии академии.

1.7. Наряду с настоящей Программой следует руководствоваться иными локальными нормативными документами, инструкциями академии, которые содержат требования пожарной безопасности, утвержденные в установленном порядке.

1.8. Первичный (повторный) противопожарный инструктаж в общежитии академии, может проводиться совместно с вводным противопожарным инструктажем или вводным, первичным (повторным) инструктажем в общежитии по охране труда.

2. Содержание программы первичного (повторного) противопожарного инструктажа для работников и проживающих в общежитиях

№ п/п	Наименование темы	Мин.
1	2	3
1	Обязанность и ответственность работника (проживающего) за нарушение обязательных требований пожарной безопасности в общежитии	5
2	Знание инструкции о мерах пожарной безопасности и локальных нормативных актов академии	10
3	Ознакомление по плану эвакуации с местами расположения первичных средств пожаротушения, пожарных гидрантов, эвакуационных путей и выходов (с обходом соответствующих помещений и территории)	10
4	Пожароопасные свойства применяемых в общежитии академии веществ и материалов	5
5	Обеспечение пожарной безопасности в здании общежития	20
6	Поведение и действия инструктируемого при загорании и в условиях пожара, а также при сильном задымлении на путях эвакуации	20
7	Способы сообщения о пожаре	5
8	Требования при тушении электроустановок и оборудования в общежитии	5
9	Меры личной безопасности при возникновении пожара	10
10	Способы оказания первой помощи пострадавшим	10

Программа первичного (повторного) противопожарного инструктажа для работников и проживающих в общежитиях ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА	стр. 3 из 30
---	--------------

№ п/п	Наименование темы	Мин.
1	2	3
Итого:		1ч. 40 мин. (100 мин.)

3. Текстовая часть первичного (повторного) противопожарного инструктажа для работников и проживающих в общежитиях.

Тема № 1. Обязанность и ответственность работника (проживающего) за нарушение обязательных требований пожарной безопасности в общежитии.

Работники и проживающие в общежитии академии обязаны соблюдать требования пожарной безопасности, установленные Правилами противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 г. № 1479 и инструкциями о мерах пожарной безопасности.

Права, обязанности и ответственность в области пожарной безопасности работников определяются в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации, федеральным законом от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Правилами противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 г. № 1479 и локальными нормативными актами академии.

Все работники общежитий и проживающие в общежитии академии несут ответственность за нарушение требований пожарной безопасности в соответствии с действующим законодательством.

Ответственность за противопожарной состояние, за содержание территорий, помещений, эвакуационных путей, за проведение мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, за содержание первичных средств пожаротушения определяется приказом ректора академии о противопожарных мероприятиях и назначении ответственных лиц за пожарную безопасность.

Заведующий общежитием осуществляет непосредственное руководство системой пожарной безопасности в пределах своей компетенции на подведомственных объектах (в помещениях, зданиях) и несут персональную ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности.

Обращается внимание инструктируемого, что в соответствии со ст. 34 ФЗ от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» граждане (в том числе являющиеся работниками организаций) обязаны:

- а) соблюдать требования пожарной безопасности;

б) при обнаружении пожаров немедленно уведомлять о них пожарную охрану;

в) до прибытия пожарной охраны принимать посильные меры по спасению людей, имущества и тушению пожаров;

г) оказывать содействие пожарной охране при тушении пожаров;

д) выполнять предписания, постановления и иные законные требования должностных лиц государственного пожарного надзора.

В соответствии со статьей 38 федерального закона от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» ответственность за нарушение требований пожарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации несут:

а) собственники имущества;

б) руководители федеральных органов исполнительной власти;

в) руководители органов местного самоуправления;

г) лица, уполномоченные владеть, пользоваться или распоряжаться имуществом, в том числе руководители организаций;

д) лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности;

е) должностные лица в пределах их компетенции.

Вышеуказанные лица 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.

В уголовном законодательстве Российской Федерации за нарушения требований пожарной безопасности ответственность предусматривается статьей 219 «Нарушение требований пожарной безопасности».

Наиболее часто реализуемым и наиболее эффективным является привлечение за нарушения требований пожарной безопасности к административной ответственности в соответствии со статьей 20.4 Кодекса об административных правонарушениях Российской Федерации (КоАП РФ) «Нарушение требований пожарной безопасности».

Тема № 2. Знание инструкции о мерах пожарной безопасности и локальных нормативных актов академии.

До работников и проживающих общежития академии доводятся инструкции о мерах пожарной безопасности. Особое внимание обращается:

а) на порядок содержания территории, здания и помещений, эвакуационных путей и выходов, а также пути доступа подразделений пожарной охраны на объект защиты;

б) на мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в помещениях в зданиях и территории общежития;

в) на порядок осмотра и закрытия помещений;

- г) на расположение мест для курения;
- д) на порядок применения открытого огня, проведения огневых или иных пожароопасных работ;
- е) правила проезда транспорта.

Тема № 3. Ознакомление по плану эвакуации с местами расположения первичных средств пожаротушения, пожарных гидрантов, эвакуационных путей и выходов (с обходом соответствующих помещений и территории).

3.1. Непосредственный руководитель знакомит работника, принятого на работу или проживающего в общежитии (перед заселением):

- а) с планом эвакуации;
- б) с местами расположения первичных средств пожаротушения (огнетушителей и пожарных кранов) и гидрантов;
- в) путем обхода помещений показывает расположение эвакуационных путей и выходов, средств индивидуальной защиты от воздействия опасных факторов пожара;
- г) путем обхода территории показывает расположение пожарных гидрантов.

До инструктируемого доводится информации о смонтированных в здании системах противопожарной защиты (система пожарной сигнализации, система оповещения людей о пожаре, автоматические установки пожаротушения, внутренний противопожарный водопровод).

На плане эвакуации людей при пожаре обращается внимание на расположение:

- а) эвакуационных путей и выходов (аварийных выходов – при наличии);
- б) лестниц и лестничных клеток, предназначенных для эвакуации людей;
- в) мест размещения планов эвакуации;
- г) мест размещения средств противопожарной защиты (огнетушители, пожарные краны, пожарные щиты, ручные пожарные извещатели);
- д) средств спасения (СИЗОД, самоспасатели), медицинских средств, средств связи.

На ближайшем к рабочему месту (месту проживания) инструктируемого плане эвакуации людей при пожаре показываются и рассказываются действия по эвакуации в случае возникновения пожара

Эвакуационный выход - выход, который ведет на путь эвакуации, непосредственно наружу либо в неопасную зону (пункт 48 статьи 2 федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ).

Обособленный эвакуационный выход - выход из части здания (помещения), ведущий на самостоятельный путь эвакуации, непосредственно наружу или непосредственно в безопасную зону (пункт 3.3. СП 1.13130.2020).

Самостоятельный эвакуационный выход - эвакуационный выход, ведущий на путь эвакуации и не включающий части здания (помещения) иной функциональной пожарной опасности (пункт 3.10. СП 1.13130.2020).

Эвакуационный путь (путь эвакуации) - путь движения и (либо) перемещения людей, который ведет непосредственно наружу либо в неопасную зону, удовлетворяющий требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре (пункт 49 статьи 2 федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ).

Эвакуация - процесс организованного самостоятельного движения людей наружу либо в безопасную зону из помещений, в которых имеется возможность воздействия на людей опасных факторов пожара (пункт 50 статьи 2 федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ).

Безопасная зона — зона, в которой люди защищены от воздействия опасных факторов пожара или в которой опасные факторы пожара отсутствуют либо не превышают предельно допустимых значений (пункт 2 статьи 2 федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ).

Аварийный выход — дверь, люк или иной выход, которые ведут на путь эвакуации, непосредственно наружу или в безопасную зону, используются как дополнительный выход для спасения людей, но не учитываются при оценке соответствия необходимого количества и размеров эвакуационных путей и эвакуационных выходов и которые удовлетворяют требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре (пункт 1 статьи 2 № 123-ФЗ).

Система противопожарной защиты - комплекс организационных мероприятий и технических средств, направленных на защиту людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и (или) ограничение последствий воздействия опасных факторов пожара на объект защиты (продукцию) (пункт 41 статьи 2 федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ).

В систему противопожарной защиты входят:

Система пожарной сигнализации - совокупность взаимодействующих технических средств, предназначенных для обнаружения пожара, формирования, сбора, обработки, регистрации и выдачи в заданном виде сигналов о пожаре, режимах работы системы, другой информации и выдачи (при необходимости) инициирующих сигналов на управление техническими средствами противопожарной защиты, технологическим, электротехническим и другим оборудованием (пункт 3.26 СП 484.1311500.2020).

Система пожарной автоматики - совокупность взаимодействующих систем пожарной сигнализации, передачи извещений о пожаре, оповещения и управления эвакуацией людей, противодымной вентиляции, установок автоматического пожаротушения и иного оборудования автоматической

противопожарной защиты, предназначенных для обеспечения пожарной безопасности объекта (пункт 3.25 СП 484.1311500.2020).

Порядок содержания эвакуационных путей.

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

На путях эвакуации запрещается:

а) закрывать и забивать двери эвакуационных выходов на ключ, устанавливать приспособления, препятствующие нормальному закрыванию противопожарных или противоподымных дверей (устройств). Допускается применение автоматического или дистанционного способа открывания и блокирования дверей;

б) устраивать пороги, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей;

в) применять горючие материалы для отделки, облицовки и окраски стен, потолков и ступеней;

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

д) устраивать в тамбурах выходов вешалки для одежды и гардеробы, хранение (в том числе временное) любого инвентаря и материалов;

е) 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;

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

Тема № 4. Пожароопасные свойства применяемых в общежитии академии веществ и материалов.

Пожарная опасность веществ и материалов - состояние веществ и материалов, характеризующееся возможностью возникновения горения или взрыва веществ и материалов.

Пожаро-, взрывоопасность веществ и материалов - способность веществ и материалов к образованию горючей (пожароопасной или взрывоопасной) среды, характеризующая их физико-химическими свойствами и (или) поведением в условиях пожара.

По горючести вещества и материалы подразделяются на следующие группы:

1) негорючие - вещества и материалы, неспособные гореть в воздухе. Негорючие вещества могут быть пожаро-, взрывоопасными (например, окислители или вещества, выделяющие горючие продукты при взаимодействии с водой, кислородом воздуха или друг с другом);

2) трудногорючие - вещества и материалы, способные гореть в воздухе при воздействии источника зажигания, но неспособные самостоятельно гореть после его удаления;

3) горючие - вещества и материалы, способные самовозгораться, а также возгораться под воздействием источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления.

Из горючих жидкостей выделяют группы легковоспламеняющихся и особо опасных легковоспламеняющихся жидкостей, воспламенение паров которых происходит при низких температурах, определенных нормативными документами по пожарной безопасности.

Горючая среда - среда, способная воспламеняться при воздействии источника зажигания.

Окислители - вещества и материалы, обладающие способностью вступать в реакцию с горючими веществами, вызывая их горение, а также увеличивать его интенсивность.

Источник зажигания - средство энергетического воздействия, инициирующее возникновение горения.

Пожароопасные и токсичные свойства веществ и материалов применяемых в общежитиях

Вещества и материала	Характеристика пожароопасных свойств
1	2
Изделия из пластмассы и ПВХ	Исходными компонентами пластмасс являются искусственные и природные смолы, наполнители и пластификаторы. С точки зрения теплостойкости различают смолы терморезистивные и термопластические. Максимальная температура деструкции терморезистивной смолы 300 °С, а термопластические смолы размягчаются при температуре ниже 100 °С. Пластмассы имеют невысокую теплоустойчивость (до 300 °С); продукты разложения и горения полимеров обладают высокими токсическими свойствами. Возгорание пластмассового корпуса оргтехники может произойти при коротком замыкании, перегреве внутренних узлов, из-за неисправностей самой системы или неправильной эксплуатации.
Бумага	Способна воспламеняться и гореть при наличии источника зажигания и продолжает гореть после его устранения. При горении выделяется избыточное количество тепла и дыма.

Вещества и материала	Характеристика пожароопасных свойств
1	2
	Возможен перенос пламени на другие близко расположенные объекты.
Древесина	При нагревании процесс разложения древесины обычно начинается со 130 °С и сопровождается выделением тепла, поэтому при определенных условиях процесс самонагрева может закончиться самовоспламенением. Температура самовоспламенения древесины лежит в пределах 330-350 °С. Горение сопровождается выделением большого количества тепла
Искусственные волокна, ткани	Способны плавиться и гореть при незначительных температурах. Горение искусственных волокон сопровождается значительным выделением токсичных веществ
Бензин	Легковоспламеняющаяся бесцветная жидкость, представляющая собой смесь легких углеводородов. При горении бензин прогревается в глубину, образуя все возрастающий гомотермический слой. Температура вспышки (наименьшая температура горючего вещества, при которой пары над поверхностью горючего вещества способны вспыхивать при контакте с открытым источником огня) колеблется от -11°С до -45 °С. Температура самовоспламенения (минимальная температура, при которой происходит спонтанное воспламенение вещества при нормальных условиях окружающей среды и при отсутствии источника воспламенения (искра, открытый огонь и т.д.)) колеблется от 255 °С до 440°С.
Краска масляная алкидная МА-25	Легковоспламеняющаяся эмульсия. Температура вспышки (наименьшая температура горючего вещества, при которой пары над поверхностью горючего вещества способны вспыхивать при контакте с открытым источником огня) колеблется от 43°С. Температура самовоспламенения (минимальная температура, при которой происходит спонтанное воспламенение вещества при нормальных условиях окружающей среды и при отсутствии источника воспламенения (искра, открытый огонь и т.д.)) 440°С.
Растворитель 651	Легковоспламеняющаяся бесцветная жидкость. Температура вспышки (наименьшая температура горючего вещества, при которой пары над поверхностью горючего вещества способны вспыхивать при контакте с открытым источником огня) 29°С. Температура самовоспламенения (минимальная температура, при которой происходит спонтанное воспламенение вещества при нормальных условиях окружающей среды и при отсутствии источника воспламенения (искра, открытый огонь и т.д.)) 245°С.

Тема № 5. Обеспечение пожарной безопасности в общежитии академии.

5.1. Содержание здания общежития, в т.ч. жилых помещений (комнат):

1) помещения общежития должны постоянно находиться в чистоте и порядке;

2) здание общежития должно быть обеспечено телефонной связью и укомплектовано первичными средствами пожаротушения;

3) средства пожаротушения должны содержаться в исправности, чистоте и полной готовности;

4) подступы к электрооборудованию, первичным средствам пожаротушения, эвакуационным выходам должны быть постоянно свободными;

5) двери эвакуационных выходов должны открываться в сторону выхода из зданий, запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа;

6) здание общежития должно быть оборудовано системами противопожарной защиты в соответствии с требуемыми нормами, применяемыми конкретно к каждому общежитию:

- системой автоматической пожарной сигнализации и системой оповещения управления эвакуации людей при пожаре;

- системой подачи светового и звукового сигналов о возникновении пожара на приемно-контрольное устройство, с дублированием этих сигналов на пульт пожарной охраны;

- противодымной защитой;

- пожарной автоматикой;

- аварийным освещением;

- внутренним противопожарным водопроводом. Все системы должны находиться в исправном состоянии;

7) на каждом этаже здания общежития для 10 и более человек должны быть разработаны и вывешены планы эвакуации, во всех комнатах общежития должны быть вывешены на видных местах: краткая памятка о правилах пожарной безопасности, памятка о действиях людей на случай возникновения пожара;

8) обслуживающий персонал общежития должен быть обеспечен индивидуальными средствами фильтрующего действия для защиты органов дыхания, которые должны храниться непосредственно на рабочем месте обслуживающего персонала;

9) здание общежитие высотой 5 и более этажей должно быть обеспечено индивидуальными спасательными устройствами (комплект спасательного снаряжения или лестницей навесной спасательной) из расчета одно

устройство на каждые 30 человек, находящихся на этаже здания (при отсутствии пожарных лестниц).

В соответствии с федеральным законом от 23.02.2013 г. № 15-ФЗ «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма, последствий потребления табака или потребления никотинсодержащей продукции» запрещается курение в здании общежития.

5.2. Проживающим, при нахождении их в общежитии (в том числе в подвальных помещениях, на чердаках, на кровле) и ближе 50 м от общежития, ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

1) загромождать и захламлять пути эвакуации и эвакуационные выходы, а также подступы к средствам пожаротушения, электрооборудованию;

2) 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 и изменять направление открывания дверей;

3) курить и применять источники открытого огня в помещениях общежития;

4) оставлять без присмотра включенные в электросеть компьютеры, телевизоры, видео и аудио технику и другие бытовые и электроприборы;

5) пользоваться электрическими розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;

6) эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции;

7) применять в целях отопления нестандартные (самодельные) нагревательные электроприборы;

8) пользоваться в комнатах общежития электроутюгами, электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, без подставок из негорючих теплоизоляционных материалов, исключающих опасность возникновения пожара;

9) использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;

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

11) проводить уборку помещений общежития с применением легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, производить чистку мебели, ремонтные и реставрационные работы;

12) хранить и применять на чердаках, в подвалах и цокольных этажах общежития легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, порошок, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке, и другие пожаровзрывоопасные

вещества и материалы, кроме случаев, предусмотренных нормативными документами по пожарной безопасности;

13) подключать несколько потребителей электроэнергии к одному источнику электропитания;

14) использовать тройники для подключения нескольких бытовых электроприборов (допускается использовать только удлинитель сетевой фильтр типа «Пилот»);

15) использовать временную электропроводку;

16) устранять самостоятельно неисправности в электросетях и электроаппаратуре, вызывающие искрение, короткое замыкание, неисправную электросеть следует отключать до приведения ее в пожаробезопасное состояние специалистами академии;

17) производить самовольную перепланировку, изменять функциональное назначение помещений общежития. Реконструкция, перепланировка, изменение функционального назначения помещений должна согласовываться с заведующим общежития, проректором по административно-хозяйственным вопросам и ведущим инженером по охране труда и технике безопасности академии;

18) использовать пожарные извещатели, настенные громкоговорители для подвешивания бытовых предметов, а также самовольно отключать систему автоматической пожарной сигнализации и систему оповещения управления людей при пожаре (путем отсоединения колонок от сети, снятия извещателей и др.);

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

20) устраивать в подвалах и цокольных этажах общежития мастерские, а также размещать иные хозяйственные помещения;

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

22) применять в целях отопления нестандартные (самодельные) нагревательные электроприборы;

23) разводить костры, сжигать отходы на территории общежития;

24) приносить, хранить, поджигать, приводить в действие:

- пиротехнические изделия (петарды, ракеты, бенгальские огни, хлопушки и т.п.);

- взрывчатые вещества и взрывные устройства;

- бытовые свечи, сухой спирт;

- керосиновые и паяльные лампы;

- легковоспламеняющиеся и горючие жидкости (бензин, керосин, растворители, краски и т.п.);

- горючие материалы (макулатуру, ветошь и т.п.);

26) использовать не по назначению первичные средства пожаротушения, имеющиеся в общежитии;

27) портить противопожарное оборудование (огнетушители, пожарные рукава, планы эвакуации, пожарный инвентарь, и т.п.).

5.3. В жилых комнатах ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

1) проводить какие-либо работы с применением открытого огня;

2) устраивать производственные и складские помещения для применения и хранения взрывоопасных, пожаровзрывоопасных и пожароопасных веществ и материалов в жилых комнатах, изменять их функциональное назначение. Использовать открытый огонь на балконах (лоджиях), жилых комнат общежитий;

3) проводить без согласования с заведующей общежитием:

- лакокрасочные и ремонтные работы;

- работы (чистка пола, стен, мебели, приборов и т.п.) с использованием легковоспламеняющихся и горючих жидкостей (бензин, керосин, растворители и т.п.);

4) складировать мусор. Вынос мусора из комнаты должен осуществляться ежедневно;

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

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

7) развешивать электроиллюминацию;

8) пользоваться электроусилительной аппаратурой, а также электроприборами, потребляемая мощность которых превышает 1100 Вт;

9) использовать электрические приборы самодельного изготовления, портативными газовыми и электрическими плитами.

Мебель в жилых комнатах должна быть расставлена таким образом, чтобы был свободен эвакуационный путь из комнаты.

5.4. При эксплуатации электропроводки, электророзеток, электровыключателей ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

1) крепить открытую электропроводку непосредственно к стене гвоздями;

2) связывать, скручивать, оттягивать открытую электропроводку, выключатели, розетки для подвешивания каких-либо предметов;

3) пользоваться поврежденными (неисправными), а также плохо зафиксированными в (на) стенах электророзетками и электровыключателями;

4) включать в электророзетки неисправные электроприборы, а также вставлять в них посторонние предметы;

5) самостоятельно изменять схему электроснабжения комнаты: монтировать, демонтировать электропроводку, розетки, выключатели. Монтаж, демонтаж, ремонт и обслуживание электропроводки, розеток, выключателей проводится ответственным за электрохозяйство в электроустановках, обслуживающего общежитие;

6) открытую электропроводку белить известью, красить красками, заклеивать и забивать какими-либо материалами;

7) сверлить отверстия в стенах, вбивать в стены гвозди, дюбеля и т.п. в местах, где имеется скрытая электропроводка, без согласования с заведующим общежитием и в отсутствие ответственным за электрохозяйство в электроустановках, обслуживающего общежитие;

8) перегружать электросеть, т.е. включать в одну электрическую розетку непосредственно или через электрические тройники, удлинители приборы, суммарная потребляемая мощность которых превышает 1100 Вт.

5.5. При эксплуатации электроприборов ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

1) нарушать требования разработанных заводами-изготовителями инструкций по эксплуатации электрических приборов;

2) эксплуатировать электроприборы (в том числе электроудлинителей и электротройников) в технически неисправном состоянии (поврежден корпус электроприбора, повреждена или утратила свои защитные свойства изоляция электрошнура, разбита или неисправна электровилка, имеется запах гари, электроприбор «бьется» током);

3) подключать электроприборы в электросеть с напряжением большим, чем напряжение, на которое рассчитан электроприбор;

4) включать электроприбор в электросеть напрямую, без электровилки;

5) переносить электроприборы, включенные в электросеть;

6) устанавливать на электроприборы какие-либо предметы, в том числе горючие предметы, посуду с жидкостью (вазы с цветами, стакан с водой и т.п.);

7) завязывать, скручивать, защемлять электрошнуры электроприборов;

8) тянуть за электрошнур для отсоединения электроприбора от электросети;

9) применять для защиты электроприборов предохранители с большим, чем положено номинальным током, а также предохранители не заводского изготовления (скрутки проволоки «жучки»);

10) проводить самостоятельно ремонт электроприборов. Ремонт электроприборов должен осуществляться в специализированной ремонтной мастерской;

11) во время грозы все электроприборы, имеющиеся в комнате, должны быть отключены от электросети, а их наружные антенны, если таковые имеются, должны быть отключены от электроприборов;

12) 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 в соответствии с инструкцией завода-изготовителя.

5.6. В помещениях (комнатах) общежития допускается эксплуатация следующих электроприборов при условии, что они технически исправны и эксплуатируются согласно требованиям инструкции завода изготовителя, а также в соответствии с пп. г) п. 3 раздела II «Условия предоставления коммунальных услуг» Правил предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 06.05.2011 № 354 (ред. 28.04.2023 № 671), Инструкции о мерах пожарной безопасности, при наличии устройства тепловой защиты (терморегулятор) и подключаемых через сетевой фильтр:

- а) настольные лампы;
- б) светильники (типа «бра»);
- в) светильники (типа «торшер»);
- г) радиоприемники;
- д) телевизоры;
- е) магнитофоны;
- ж) холодильники (сроком службы не более 7 лет и в исправном состоянии);
- з) электрочайники;
- и) электроутюги;
- к) компьютеры, ноутбуки;
- л) пылесосы;
- м) электрофены, электрощипцы для завивки волос, электробигуди, электробритвы;
- н) DVD проигрыватели.

Проживающие в общежитии, уходя из комнаты, обязаны выключить электроосвещение и данные электроприборы, за исключением тех, которые согласно нормативными документам на их эксплуатацию допускается эксплуатировать без надзора за ними.

Электроприборы, эксплуатируемые в общежитии, должны своевременно проходить техническое обслуживание в сроки, оговоренные в документации на их эксплуатацию, в том числе с целью удаления из них горючих отложений (пыль, куски бумаги и т.п.).

5.7. При эксплуатации электросветильников (типа «торшер», «бра», настольных электроламп) ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

1) вставлять в электросветильники электролампочки по мощности большие, чем предусмотрено в паспорте по эксплуатации электросветильника (как правило, не более 60 Вт);

2) эксплуатировать электросветильники, имеющие в своей конструкции отражатели и рассеиватели из горючих материалов (ткани, горючей пластмассы и т.п.);

3) располагать ближе 0,5 м от них горючие материалы;

4) накрывать, обертывать их бумагой, тканью, пластиком и другими горючими материалами;

5) эксплуатировать электросветильники с неисправными электропатронами, поврежденной изоляцией питающего электропровода;

6) снимать стеклянные плафоны, колпаки с электросветильников закрытого исполнения;

7) крепить к светильникам или располагать над светильниками какие-либо горючие предметы (декоративные украшения из бумаги, ткани, соломки, пластика, перьев птицы т.п.).

5.8. При эксплуатации электроплит на кухне общежития ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

а) оставлять их без надзора с включенными нагревательными элементами;

б) сушить над электроплитами, а также ближе 2 м от них какие-либо предметы (в том числе белье, обувь, и т.п.);

в) повреждать элементы электроплит, нарушать их режимы работы, использовать не по назначению;

г) заливать конфорки электроплиты жиром и сахаристыми веществами.

Тема № 6. Поведение и действия инструктируемого при загорании и в условиях пожара, а также при сильном задымлении на путях эвакуации.

6.1. Действия обслуживающего персонала при пожаре.

Действия персонала при пожаре и проведении практических тренировок по обеспечению безопасной и быстрой эвакуации людей при пожаре.

6.1.1. В дневное время.

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

а) сообщить о возникновении пожара:

- в пожарную охрану с указанием наименования объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии сообщаемого информацию (стационарный телефон – «01», «112»; сотовый оператор «Мегафон» - «010»; сотовый оператор «МТС» - «010»; сотовый оператор «Билайн» - «001»;

- поставить в известность ректора академии, проректора по административно-хозяйственным вопросам и ведущего инженера по охране труда и технике безопасности;

б) работнику службы охраны обеспечить включение автоматической системы противопожарной защиты (системы оповещения людей о пожаре);

в) заведующему общежитием организовать спасание людей с использованием для этого имеющихся сил и средств;

г) дежурному электрику 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;

д) заведующему общежитием проследить, чтобы были прекращены все работы в здании, кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара и эвакуационными мероприятиями;

е) заведующему общежитием совместно с работниками общежития при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей принять меры по тушению пожара в начальной стадии не подвергая свою жизнь и жизнь других людей опасности;

ж) ответственному работнику или дежурному по общежитию удалить за пределы опасной зоны всех работников, не участвовавших в тушении пожара и собрать данные об эвакуировавшихся людях;

з) оказание первой помощи пострадавшим организует заведующий общежитием;

и) заведующему общежитием осуществить общее руководство по тушению пожара (с учетом специфических особенностей объекта) до прибытия подразделения пожарной охраны;

к) заведующему общежитием обеспечить соблюдение требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара;

л) заведующему общежитием одновременно с тушением пожара организовать эвакуацию и защиту материальных ценностей;

м) заведующему общежитием организовать удаление автотранспорта, припаркованного вокруг горящего здания, а также - на подъездных путях к горящему зданию и пожарным гидрантам (если таковой имеется), для оперативного подъезда пожарных машин и установки пожарных лестниц к горящему зданию, а также - для забора воды из пожарных гидрантов;

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

о) заведующему общежитием предоставить руководителю пожаротушения сводный план эвакуации из здания учебного корпуса, в том

числе - схемы цокольных, подвальных помещений и технических этажей (при их наличии);

п) доложить руководителю прибывшей пожарной команды

- о месте расположения очага пожара в здании;

- архитектурно-строительных особенностях горящего здания (материал перекрытий и т.п.);

- результаты эвакуации проживающих и работников из горящего здания и о месте возможного нахождения оставшихся в горящем здании проживающих и работников, если таковые имеются;

- наличие в здании людей, а также о том, где и с какой целью они там находятся;

- места расположения в здании легковоспламеняющихся жидкостей, баллонов с газом и т.п.;

- помещений со свежеекрашенными полами, стенами, мебелью (при необходимости);

- месте расположения в здании силового электроввода и о его состоянии (включен/выключен);

- места расположения ближайших к зданию пожарных гидрантов (водоемов);

- результатах эвакуации материальных ценностей (дорогостоящего оборудования, документации и т.п.) и о месте расположения тех материальных ценностей, которые не удалось эвакуировать;

- предполагаемых причинах пожара;

р) заведующему общежитием организовать по указанию руководителя тушения пожара работников общежития на оказание посильной помощи сотрудникам пожарной команды для:

- открытия необходимых помещений общежития;

- удаления посторонних людей из зоны боевого развертывания пожарной команды;

- прокладки пожарных рукавов к очагу пожара;

- недопущения вхождения в горящее здание учащихся, работников учебного корпуса, посторонних лиц.

д) назначить работников в качестве дежурных возле гардеробов, если руководитель тушения пожара разрешит, чтобы обучающиеся могли войти в учебный корпус и забрать свою одежду и обувь.

6.1.1.2. Каждый работник при обнаружении пожара или признаков горения в корпусе, помещении должен:

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

б) немедленно сообщить о случившемся по телефону:

- в пожарную охрану с указанием наименования объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии

сообщающего информацию (стационарный телефон – «01», «112»; сотовый оператор «Мегафон» - «010»; сотовый оператор «МТС» - «010»; сотовый оператор «Билайн» - «001»;

- непосредственному руководителю (заведующему общежитием) с последующей передачей заведующим общежитием информации проректору по АХВ и ведущему инженеру по охране труда и технике безопасности;

в) открыть двери всех эвакуационных выходов;

г) принять меры по эвакуации людей в соответствии с планом эвакуации, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей меры по тушению пожара в начальной стадии;

д) обеспечить отключение электроснабжения в здании с привлечением электрика службы электрообеспечения;

е) организовать встречу пожарных подразделений, сообщить руководителю тушения пожара следующую информацию: о месте расположения очага пожара в здании; результаты эвакуации и о месте возможного нахождения оставшихся в горящем здании людей; места расположения ближайших к зданию пожарных гидрантов (водоемов).

6.1.2. В ночное время:

а) при обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари) в здании дежурный-охранник немедленно приводит в действие систему оповещения людей о пожаре посредством ручного пожарного извещателя;

б) затем он же немедленно сообщает о случившемся по телефону:

- в пожарную охрану с указанием наименования объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии сообщающего информацию (стационарный телефон – «01», «112»; сотовый оператор «Мегафон» - «010»; сотовый оператор «МТС» - «010»; сотовый оператор «Билайн» - «001»;

- непосредственному руководителю (заведующему общежитием) с последующей передачей заведующим общежитием информации проректору по АХВ и ведущему инженеру по охране труда и технике безопасности;

в) надев индивидуальные средства защиты фильтрующего действия, дежурный-охранник, взяв фонарь с вахты, приступает к эвакуации людей из здания, при необходимости задействует индивидуальные средства спасения (лестницы) с верхних этажей здания, проверяет на всех этажах здания наличие людей;

г) дежурный электрик отключает электроснабжение в здании;

д) дежурный-охранник до прибытия непосредственного руководителя или руководителя тушения пожара от академии проверяет количество эвакуированных людей по списку и направляет их в отдельно стоящее здание (при его наличии);

е) до прибытия пожарных подразделений дежурный-охранник и лица, обученные по пожарной безопасности и привлекаемые дежурным-

охранником приступают к тушению пожара имеющимися средствами пожаротушения (огнетушители, внутренний пожарный водопровод), если пожар в начальной стадии, не подвергая свою жизнь и жизнь других людей опасности;

ж) дежурный-охранник до прибытия непосредственного руководителя (заведующего общежитием), проректора по административно-хозяйственным вопросам или ведущего инженера по охране труда и технике безопасности организует встречу пожарных подразделений и сообщает руководителю тушения пожара, следующую информацию: о месте расположения очага пожара в здании; результаты эвакуации и о месте возможного нахождения оставшихся в горящем здании людей; места расположения ближайших к зданию пожарных гидрантов (водоемов).

6.2. Действия проживающих в общежитии при пожаре.

Действия проживающих в общежитии при пожаре и проведении практических тренировок по обеспечению безопасной и быстрой эвакуации людей при пожаре.

6.2.1. В случае задымления или возгорания в комнате НЕОБХОДИМО:

а) немедленно сообщить о случившемся в пожарную службу, дежурному сотруднику на посту охраны в общежитии, а также администрации общежития;

б) быстро одеться, собрать свои личные вещи и документы;

в) закрыть окна;

г) отключить все электроприборы, выключить освещение, закрыть помещение (помещение на ключ не закрывать, а только плотно закрыть дверь);

д) выполнять команды ответственных за эвакуацию людей с этажа, а также старших должностных лиц объекта и (или) работников пожарной охраны;

е) при отсутствии угрозы жизни и здоровью принять посильные меры по тушению возгорания первичными средствами пожаротушения;

ж) если ликвидировать очаг возгорания не представляется возможным, покинуть комнату, закрыть за собой дверь, не запирая ее на замок;

з) покинуть здание в соответствии с планом эвакуации людей при пожаре, по ходу эвакуации помогая людям, не знакомым с планировкой здания, найти ближайший эвакуационный выход;

и) в случае задымления и наличия огня (затруднения дыхания от токсичных продуктов горения) применять средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, при их отсутствии для облегчения дыхания рот и нос прикрыть платком (тканью), смоченной водой; передвигаться вдоль стен, согнувшись или ползком; через пламя передвигаться, накрывшись с головой верхней одеждой или покрывалом, по возможности облить водой, загоревшуюся одежду сорвать или погасить, а при охвате огнем большей

части одежды плотно закатать человека в ткань (кошму), но не накрывать с головой;

к) доложить о своем прибытии заведующему общежитием.

6.2.2. В случае возгорания, пожара вне комнаты НЕОБХОДИМО:

а) немедленно сообщить о случившемся в пожарную службу, дежурному сотруднику на посту охраны в общежитии, а также администрации общежития;

б) быстро одеться, собрать свои личные вещи и документы;

в) закрыть окна;

г) отключить все электроприборы, выключить освещение, закрыть помещение (помещение на ключ не закрывать, а только плотно закрыть дверь);

д) выполнять команды ответственных за эвакуацию людей с этажа, а также старших должностных лиц объекта и (или) работников пожарной охраны;

е) при отсутствии угрозы жизни и здоровью принять посильные меры по тушению возгорания первичными средствами пожаротушения;

ж) если ликвидировать очаг возгорания не представляется возможным, покинуть комнату, закрыть за собой дверь, не запирая ее на замок;

з) в случае задымления в коридоре и лестничной клетке и покинуть помещение невозможно, то необходимо оставаться в комнате, плотно закрыв дверь, и подавать через окно, не открывая его, сигналы о своем местонахождении. Закрытая и хорошо уплотненная дверь может надолго защитить вас от опасной температуры и отправления дымом. Постарайтесь сообщить администрации любым возможным способом о вашем местонахождении, для принятия мер по оказанию помощи;

и) с прибытием аварийно-спасательной службы продолжайте подавать сигналы о своем местонахождении и об оказании помощи, при этом окно допускается открывать только в случае крайней необходимости или для спуска по пожарной лестнице.

Проживающий обязан доложить заведующему общежитием, о каждом случае задымления или возгорания, который произошел, но который удалось ликвидировать своими силами или который мог произойти в помещениях общежития.

Проживающие в общежитии обязаны пресекать нарушения требований пожарной безопасности в общежитии другими проживающими и посетителями общежития.

Тема № 7. Способы сообщения и пожаре.

Способы сообщения о пожаре: автоматическая система оповещения людей при пожаре, голосовое оповещение лицом, обнаружившим пожар (признаки пожара).

При возникновении пожара в помещении столовой, буфета:

Сообщите незамедлительно о пожаре по телефону по следующим телефонам: оператор - «МТС», «Теле2» - «010», «112», оператор «Мегафон» - «101», «112», оператор «Билайн» - «001», «112», с городских телефонов 01, 112 при этом необходимо назвать:

- точный адрес (улица, номер здания или строения, этаж);
- что горит (электроустановка, легковоспламеняющиеся жидкости, стена здания, потолок, подвал, чердак и т. п.), где горит;
- кто сообщает о загорании (имя, фамилия, должность);
- номер телефона, с которого делается сообщение и вызывается пожарная и спасательная службы;
- где будут встречать машину.

Немедленно оповестите о пожаре всех людей в здании путем нажатия кнопки ручного пожарного извещателя установки автоматической пожарной сигнализации. По возможности сделайте это одновременно с вызовом пожарной охраны. В случае её не срабатывания - оповещайте людей голосом, исключая слова и интонации, способные вызвать панику.

Сообщите о пожаре непосредственному руководителю и дежурному.

Тема № 8. Требования при тушении электроустановок и оборудования в общежитии академии.

Тушение оборудования, работающего под напряжением требует применения специальных средств и соблюдения ряда мер безопасности, в частности при тушении необходимо учитывать особенности оборудования. Следует принять меры для защиты от расплавления изоляции, повышения температуры и появления дополнительного источника задымления.

Все электроустановки перед тушением следует обесточить, отключив от источников питания, и заземлить. По возможности предпринимаются меры для предотвращения перехода пламени на соседние приборы и оборудование.

Для тушения пожара в электроустановках используются порошковые и углекислотные огнетушители.

В порошковых огнетушителях огнетушащим веществом является специальный порошок, который при распылении частично снижает температуру поверхности и ограничивает доступ кислорода. Такая система наиболее эффективна и позволяет устранить очаг возгорания в помещениях любого назначения. При тушении пожара порошковыми огнетушителями необходимо применять дополнительные меры по охлаждению нагретых элементов оборудования или строительных конструкций.

При тушении электрооборудования при помощи порошковых огнетушителей необходимо соблюдать безопасное расстояние (не менее 1 метра) от сопла и корпуса огнетушителя до токоведущих частей.

Порошковыми огнетушителями запрещается тушить электрооборудование, находящееся под напряжением выше 1000 В.

Углекислотные огнетушители относятся к газовым. Для ликвидации возгорания в них используется двуокись углерода под большим давлением. Перед началом тушения из помещения следует удалить всех посторонних лиц, по возможности необходимо использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания. Преимуществом использования углекислотных огнетушителей является низкая температура огнетушащего вещества, отсутствие негативного воздействия на оборудование и материалы в ходе тушения.

Для приведения в действие углекислотных огнетушителей необходимо растроб направить на горящий предмет, сорвать пломбу, выдернуть чеку. Нажать на рычаг (или повернуть маховичок вентиля влево до отказа), направить струю на пламя. Переворачивать огнетушитель не требуется, держать его необходимо вертикально.

Углекислотные огнетушители с содержанием паров воды в диоксиде углерода более 0,006% масс. и с длиной струи огнетушащего вещества менее 3 м запрещается применять для тушения электрооборудования, находящегося под напряжением выше 1000 В.

Чтобы во время тушения избежать поражения электрическим током, необходимо строго соблюдать безопасные расстояния (не менее 1 метра) от сопла и корпуса огнетушителя до токоведущих частей.

Тушение пожаров в электроустановках осуществляется после снятия напряжения. В исключительных случаях, когда напряжение с горящих установок снять невозможно, допускается тушение их под напряжением порошковыми (до 1 кВ) или углекислотными (до 10 кВ) огнетушителями.

Тушение пожаров электроустановок под напряжением водой запрещено.

Обращается внимание на наличие на маркировке огнетушителей информации, нанесённой в соответствии с п.7.1 ГОСТ Р 51057-2001 «Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования. Методы испытаний» (например: «ВНИМАНИЕ: не применять для тушения электрооборудования под напряжением ____ Вольт» или «Огнетушитель пригоден для тушения пожаров электрооборудования под напряжением не более ____ Вольт с расстояния не менее... метров» (с указанием допустимого напряжения и безопасного расстояния до объекта тушения).

Тема № 9. Меры личной безопасности при возникновении пожара.

Опасными факторами пожара, воздействующими на людей, являются: открытый огонь и искры, повышенная температура окружающей среды, токсичные продукты горения, дым, пониженная концентрация кислорода, падающие части строительных конструкций, агрегатов, установок.

Наибольшую опасность для человека представляет вдыхание нагретого воздуха, приводящее к поражению верхних дыхательных путей, удушью и смерти. Так, под воздействием температуры выше 100 °С человек теряет сознание и погибает через несколько минут. Опасны также ожоги кожи. У человека, получившего ожоги второй степени на 30% поверхности тела, мало шансов выжить.

При пожаре в зданиях, где применяются полимерные и синтетические материалы на человека могут воздействовать токсичные продукты горения. Оксид углерода и токсичные продукты горения активно реагируют с гемоглобином крови, вследствие чего красные кровяные тельца утрачивают способность снабжать организм кислородом. Поэтому чаще всего гибель и травмирование людей на пожарах происходит вследствие отравления угарным газом и недостатком кислорода.

При спасении людей во время пожара используют эвакуационные и аварийные выходы, стационарные и переносные лестницы. Люди, застигнутые пожаром в здании, стремятся найти спасение на верхних этажах или пытаются выпрыгнуть из окон и с балконов. В условиях пожара многие из них неправильно оценивают обстановку, допускают действия, которые приводят к негативным последствиям.

Если пожар происходит за пределами того помещения, где вы находитесь, не стоит опрометчиво выходить наружу. Приложите руку к двери, замку или металлической ручке перед тем, как открыть дверь. Если они горячие, значит, за дверью сильное пламя, и выходить нельзя ни в коем случае.

Если путь к входной двери отрезан огнем и дымом - уплотните дверь мокрыми тряпками, чтобы в помещение не проникал дым. Кстати, самые безопасные места во время пожара - возле окна. Здесь пожарные найдут вас быстрее! Как только убедитесь, что ваш призыв о помощи услышали, ложитесь на пол, где меньше дыма. Таким образом, можно продержаться около получаса. Поскольку огонь и дым распространяются снизу-вверх, особенно осторожными должны быть сотрудники, располагающиеся на верхних этажах. Помните: крайне опасно спускаться по веревкам, простыням и водосточным трубам. Тем более не следует прыгать вниз!

Если у вас есть возможность выйти из помещения, воспользуйтесь следующими советами:

- токсичные продукты горения выделяются при пожаре очень быстро, на спасение у Вас есть всего 5–7 минут. Не тратьте время на сборы, поиски чего-то ценного, уходите быстро;

- пользоваться во время пожара лифтом нельзя ни в коем случае;

- пробираться к выходу лучше пригнувшись или на четвереньках – дым и токсичные продукты горения скапливаются на уровне среднего роста взрослого человека и выше;

- по пути к выходу закрывайте за собой двери – так вы ограничите распространения пожара на непродолжительное время. Отключите напряжение на электрощитке при наличии такой возможности.

При сильном задымлении дышите через сложенную в несколько раз хлопчатобумажную ткань. Увлажнив внешнюю часть полотна, можно защитить дыхательные пути от раздражающего действия продуктов горения, хотя от отравления угарным газом данный способ не спасает.

Никогда не возвращайтесь обратно, если уже вышли из опасной зоны. Искать в горящем помещении вас не станут, поскольку видели, что вы вышли. А опасность нахождения в здании за это время возрастет в десятки раз.

Защита людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и (или) ограничение последствий их воздействия обеспечиваются применением систем коллективной защиты и средств индивидуальной защиты людей от воздействия опасных факторов пожара.

Система коллективной защиты людей в общежитии академии обеспечивается посредством применённых в соответствии с проектом объемно-планировочных и конструктивных решений здания.

В качестве средств индивидуальной защиты от воздействия опасных факторов пожара в общежитии академии применяются средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения (самоспасатели).

Самоспасатель защищает глаза, нос, гортань, легкие от попадания ядовитых газов, которые образуются при нагревании некоторых веществ.

Места размещения средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре обозначены знаком

Порядок применения ГДЗК-У:

а) герметичный пакет извлечь из сумки, разорвать его по надрезу, достать самоспасатель;

б) растянуть шейный обтюратор, надеть капюшон, прижать полумаску плотно к лицу;

в) подтянуть ремни оголовья вперед и вниз;

г) спокойно дышать и покинуть опасную зону;

д) в безопасной зоне ослабить ремни оголовья, потянув назад за язычки пряжек и снять капюшон.

Инструктируемый изучает порядок использования средств индивидуальной защиты от воздействия опасных факторов пожара.

Тема № 10. Способы оказания первой помощи пострадавшим.

Основными мероприятиями при оказании первой доврачебной помощи являются следующее:

10.1. Отравление угарным газом.

Первые признаки отравления угарным газом (СО) - ухудшение зрения, снижение слуха, легкая боль в области лба, головокружение, пульсация в висках, снижение координации мелких движений и аналитического мышления (позже может быть потеря ощущения времени, рвота, потеря сознания).

Оказывающий помощь должен:

- а) вывести или вынести пострадавшего из загазованной зоны;
- б) в легких случаях отравления можно дать пострадавшему кофе, крепкий чай; дать понюхать на ватке нашатырный спирт;
- в) освободить от стесняющей дыхание одежды, обеспечить покой;
- г) если пострадавший находится без сознания, его надо положить на живот, для того, чтобы открыть дыхательные пути и исключить западание языка в глотку;
- д) укрыть пострадавшего одеялом, одеждой и т.п.;
- е) дать выпить большое количество жидкости;
- ж) при остановке дыхания приступить к искусственному дыханию;
- з) срочно вызвать квалифицированную медицинскую помощь.

13.2. Первая помощь пострадавшим при ожогах.

Признаками поверхностного ожога являются покраснение и отек кожи в месте воздействия поражающего агента, а также появление пузырей, заполненных прозрачной жидкостью.

Глубокие ожоги проявляются появлением пузырей, заполненных кровянистым содержимым, которые могут быть частично разрушены, кожа может обугливаться и становиться нечувствительной к боли. Часто при ожогах сочетаются глубокие и поверхностные поражения.

Алгоритм действий при термических ожогах.

1. Прекратить воздействие высокой температуры на пострадавшего, погасить пламя на его одежде (набросить любую ткань, одеяло и т.п. или сбить пламя водой), освободить обожженную часть тела от одежды, разрезать, не сдирая, приставшие к телу куски ткани и наложить вокруг ожога асептическую повязку, вату при этом накладывать нельзя, уложить пострадавшего на одеяло, вынести на улицу, положить на землю или снег, укрыть сверху одеялом или теплой верхней одеждой. Если пострадавший получил серьезную травму или термический ожог и находится в сознании, то во избежание получения им болевого шока, необходимо отвлечь его разговорами, что предотвращает возникновение сердечного приступа у пострадавшего.

2. Уточнить характер ожога (ожог пламенем, горячей водой, химическими веществами и т. д.), а также площадь и глубину.

3. При небольшом ожоге обожженный участок можно поместить под струю холодной воды из крана на 10 – 15 минут, при обширных ожогах этого делать нельзя.

4. Первая помощь при ограниченных ожогах 1 степени: на покрасневшую кожу наложить марлевую салфетку, смоченную спиртом. При ограниченном ожоге следует немедленно начинать охлаждать места ожога (прикрыв его салфеткой и ПВХ – пленкой) водопроводной водой в течение 10-15 минут. Затем на пораженную поверхность наложить чистую, желательна стерильную, щадящую повязку, ввести обезболивающие средства (анальгин, баралгин и т.п.), обратиться к медицинскому работнику. При поражении пальцев переложить их бинтом.

5. Первая помощь при обширных ожогах: прикрыть ожоговую поверхность чистой марлей или проглаженной простыней. После наложения повязок, напоить горячим чаем, дать обезболивающее, тепло укутать пострадавшего и срочно доставить его в больницу. Если перевязка пострадавшего задерживается или длится долго, дать пить щелочно-солевую смесь (1 ч. ложку поваренной соли и 1 ч. ложку пищевой соды, растворенных в двух стаканах воды). Обширные ожоги осложняются ожоговым шоком, во время которого пострадавший вначале мечется, стремится убежать, плохо ориентируется. Возбуждение постепенно сменяется депрессией, заторможенностью.

6. Провести транспортную иммобилизацию, при которой обожжённые участки тела должны быть в максимально растянутом положении. Обожженную часть тела зафиксировать, она должна находиться сверху. При транспортировке раненого в лечебное учреждение обеспечить ему покой.

7. При ожогах глаз делать холодные примочки из раствора борной кислоты (1/2 чайной ложки кислоты на стакан воды).

Запрещается:

- а) оставлять пострадавшего одного;
- б) наносить на обожжённое место мазь, крем, растительное масло, присыпать порошками;
- в) прокалывать пузыри;
- г) снимать остатки одежды с ожоговой поверхности;
- д) при ожоге полости рта давать пить и есть;
- е) накладывать тугие повязки.

10.3. Оказание первой помощи при поражении электрическим током:

- 1) освободить пострадавшего от действия электрического тока;
- 2) убедиться в отсутствии реакции зрачка на свет;
- 3) убедиться в отсутствии пульса;
- 4) при внезапной остановке сердца нанести прекардиальный удар по груди;
- 5) приступить к ингаляции кислородом;
- 6) приложить к голове холод;
- 7) приподнять ноги;
- 8) сделать искусственную вентиляцию лёгких;

9) продолжить реанимацию;

10) вызвать скорую помощь (по следующим телефонам: оператор - «МТС», «Теле2» - «030», «112», оператор «Мегафон» - «103», «112», оператор «Билайн» - «003», «112», с городских телефонов 03, 112);

11) при ожогах и ранах – наложить стерильные повязки. При переломах костей конечностей – табельные или импровизированные шины.

10.4. При травматическом шоке:

1) осторожно уложить пострадавшего на спину, при рвоте повернуть голову набок;

2) проверить, есть ли дыхание, работает ли сердце. Если – нет начать реанимационные мероприятия;

3) быстро остановить кровотечение, иммобилизовать места переломов;

4) дать обезболивающее, при его отсутствии 50-70 гр. алкоголя;

5) при угнетении дыхания и сердечной деятельности ввести адреналин, кордиамин, кофеин;

6) запрещается:

- переносить пострадавшего без надежного обезболивания, а в случае переломов – наложения шины;

- снимать прилипшую после ожога одежду;

- давать пить при жалобе на боль в животе;

- оставлять больного без наблюдения.

10.5. При ранении:

1) смазать края раны йодом или спиртом;

2) наложить стерильную повязку;

3) запрещается:

- прикасаться к ране руками;

- при наложении повязки прикасаться к стороне бинта, прилегающей к ране.

10.6. При сильном кровотечении:

1) пережать поврежденный сосуд пальцем;

2) сильно согнуть поврежденную конечность, подложив под колено или локоть тканевый валик;

3) наложить жгут, но не более чем на 1,5 часа, после чего ослабить жгут и, когда конечность потеплеет и порозовеет, снова затянуть;

4) при небольших кровотечениях прижать рану стерильной салфеткой и забинтовать.

10.7. При переломах костей:

1) обеспечить покой травмированного места;

2) наложить шину из палок;

3) придать сломанной руке или ноге возвышенное положение;

4) приложить холодный компресс;

5) дать обезболивающее;

б) при открытом переломе наложить на рану антисептическую повязку;

7) запрещается:

- пытаться составлять обломки костей;

- фиксировать шину в месте, где выступает кость;

- прикладывать к месту перелома грелку;

- без необходимости снимать одежду и обувь с поврежденной конечности (в месте перелома одежду и обувь лучше вырезать).

10.8. При удушье:

1) установить признаки, указывающие на то, что пострадавший жив и нуждается в помощи, по следующим показаниям: зеркало, приложенное ко рту пострадавшего, запотевает; зрачок сужается при приближении источника света и расширяется при удалении; палец руки отекает, если его перевязать ниткой; кожа воспаляется (краснеет) при воздействии источника тепла;

2) обеспечить приток свежего воздуха;

3) уложить пострадавшего так, чтобы ноги были приподняты;

4) расстегнуть одежду, стесняющую дыхание;

5) дать понюхать нашатырный спирт;

б) при отсутствии самостоятельного дыхания провести искусственное дыхание и не прямой массаж сердца.

Приступая к оказанию первой доврачебной помощи пострадавшему при пожаре, спасающий должен четко представлять последовательность собственных действий в конкретной ситуации. Время играет решающую роль.

Заключение.

Проведение первичного противопожарного инструктажа завершается проверкой соответствия знаний и умений инструктируемых, требованиям, предусмотренным программой первичного противопожарного инструктажа, которую осуществляет лицо, проводившее противопожарный инструктаж, либо иное лицо, назначенное ректором ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.

О проведении первичного противопожарного инструктажа инструктируемые, после проверки соответствия знаний и умений требованиям, предусмотренным программой первичного противопожарного инструктажа, должностным лицом, проводившим проверку соответствия знаний и умений инструктируемых, требованиям, предусмотренным программой первичного противопожарного инструктажа, производится запись в журнале учета противопожарных инструктажей.

Лица, показавшие неудовлетворительные результаты проверки соответствия знаний и умений требованиям, предусмотренным программой первичного противопожарного инструктажа, по итогам проведения противопожарных инструктажей, к осуществлению трудовой (служебной)

деятельности, а также к проживанию в общежитии ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА не допускаются до подтверждения необходимых знаний и умений.

Первичный противопожарный инструктаж проводится индивидуально или с группой лиц, осуществляющих аналогичную трудовую, служебную или учебную деятельность в академии, в пределах помещения, пожарного отсека здания, здания, сооружения одного класса функциональной пожарной опасности.

1. Разработано и внесено:

Ведущий инженер по охране труда
и технике безопасности _____


Р.Г. Голуб

2. Согласовано:

Проректор по административно-
хозяйственным вопросам _____


В.Н. Бородин

Ведущий юрисконсульт _____


О.В. Смирнова

3. Утверждено и введено в действие

Приказом ректора № 353 0-Д от « 21 » 11 2023 г.