



Инструкция о мерах пожарной безопасности и эвакуации при пожаре на учебных полигонах СГУГиТ и НТГиК

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Данная инструкция о мерах пожарной безопасности на учебном полигоне (далее – полигоне) с круглосуточным пребыванием обучающихся устанавливает требования пожарной безопасности для зданий, сооружений, помещений и территорий (летнего, загородного) полигона, нормы поведения работников полигона в целях обеспечения пожарной безопасности.

1.2. Настоящая инструкция о мерах пожарной безопасности на полигоне разработана согласно:

- Постановлению Правительства РФ от 16 сентября 2020 г № 1479 «Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации», вступившего в силу с 1 января 2021 года;

- Федеральному Закону от 21.12.1994 г №69-ФЗ «О пожарной безопасности» в редакции от 22 декабря 2020 г;

- Федеральному Закону РФ от 22.07.2008 г №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» с изменениями и дополнениями от 27.12.2018 г.

1.3. Ответственным за пожарную безопасность на полигоне назначается, руководитель учебной практики, назначенный приказом руководства СГУГиТ, НТГиК.

1.4. Ответственные за эвакуацию обучающихся при пожаре на полигоне, назначаются лица из числа преподавательского состава СГУГиТ, НТГиК.

1.5. Руководитель учебной практики, педагоги, обслуживающий персонал, а также обучающиеся обязаны знать и строго соблюдать правила пожарной безопасности, а в случае возникновения пожара принимать все зависящие от них меры по эвакуации людей, а при необходимости ликвидации пожара.

1.6. Ответственность за обеспечение пожарной безопасности и выполнение инструкции по пожарной безопасности на полигоне несет руководитель учебной практики.

1.7. Лица, не прошедшие противопожарный инструктаж, а также показавшие неудовлетворительные знания, к работе на полигоне не допускаются.

1.8. Со всеми обучающимися должны проводиться беседы на тему предупреждения пожаров на территории полигона, в лесу, дома.

1.9. Необходимо провести практические занятия на полигоне, направленные на отработку эвакуации при пожаре.

1.10. Лица, действие или бездействие которых привело к возникновению нарушений инструкции о мерах пожарной безопасности на полигоне, привлекаются к уголовной, административной, дисциплинарной ответственности в соответствии с действующим Законодательством Российской Федерации.

2. ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОЛИГОНА И СПЕЦИФИКА ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ

2.1. Полигон функционирует на базе нескольких зданий и строений. Производственные процессы не ведутся. Имеются выделенные помещения для занятий обучающихся полигона по отрядам, подсобные помещения, склад продуктов, склад инвентаря и ТМЦ, служебные помещения, административные помещения, столовая. Использование на полигоне электрооборудования (термопот, холодильник, печи СВЧ для разогревания пищи).

3. ОБЯЗАННОСТИ ЛИЦ, ОТВЕТСТВЕННЫХ ЗА ПОЖАРНУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ НА ПОЛИГОНЕ

3.1. Руководитель учебной практики обязан обеспечить строгое выполнение инструкции о мерах пожарной безопасности на полигоне, а также:

- организовать изучение общей инструкции о мерах противопожарной безопасности на полигоне и проведение противопожарного инструктажа со всеми сотрудниками;
- обеспечить выполнение данных правил и осуществлять контроль соблюдения установленного на полигоне противопожарного режима всеми сотрудниками, обучающимися, а также принимать незамедлительные меры по устранению выявленных недостатков;
- обеспечить соблюдение требований противопожарной безопасности, выполнение предписаний, постановлений и иных законных требований должностных лиц пожарной охраны и своевременное исполнение мероприятий по противопожарной безопасности;
- разработку и осуществление мер по обеспечению противопожарной защиты на полигоне, утвердить порядок оповещения людей, устанавливающий обязанности и действия сотрудников полигона на случай возникновения пожара;
- проводить противопожарную пропаганду, а также обучать сотрудников и обучающихся полигона мерам противопожарной защиты;
- обеспечивать наличие табличек с номером телефона для вызова пожарной охраны в помещениях полигона, местах открытого хранения веществ и материалов, а также размещения технологических установок;
- обеспечивать содержание в исправном состоянии систем и средств противопожарной защиты, включая первичные средства пожаротушения, не допускать их применения не по их прямому назначению;
- оказывать содействие пожарной охране во время ликвидации пожаров, установлении причин и условий их возникновения и развития, выявлять лиц, виновных в нарушении требований противопожарной безопасности, по вине которых возник пожар;
- предоставлять в установленном порядке во время тушения пожаров на территории полигона необходимые силы и средства, участвующие в выполнении мероприятий, направленных на ликвидацию пожаров, и привлеченных к тушению пожаров сил;
- обеспечивать доступ должностным лицам пожарной охраны при осуществлении ими своих служебных обязанностей на территории полигона;
- предоставлять по требованию должностных лиц Государственной противопожарной службы сведения и документы о состоянии противопожарной безопасности на полигоне, а также произошедших на его территории пожарах и их последствиях;
- обеспечивать оперативное сообщение в службу пожарной охраны о возникновении пожара на полигоне;
- обеспечить наличие инструкции о действиях персонала полигона с круглосуточным пребыванием по эвакуации людей при пожаре, наличие планов эвакуации людей в случае возникновения пожара;

- установить порядок осмотра и закрытия помещений после завершения занятий, массовых мероприятий и спортивных соревнований;
- обеспечить объект огнетушителями по нормам согласно требованиям противопожарной безопасности, соблюдать правильность их размещения;
- обеспечивать доступность подъезда пожарной техники к пожарным гидрантам в любое время;
- в помещениях для занятий и проведения мероприятий размещать только необходимую для этих целей мебель, а также приборы, модели, принадлежности и другие предметы, которые хранятся в шкафах, на стеллажах или стационарно установленных стойках;
- обеспечивать наличие на посту сторожа, охраны, инструкции о порядке действий дежурного персонала при получении сигналов о пожаре;
- для передачи текстов оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре разрешается использовать внутренние радиотрансляционные сети и другие сети вещания, имеющиеся на объекте.

3.2. Все сотрудники, работающие на полигоне, обязаны:

- строго соблюдать все требования инструкции о мерах пожарной безопасности на полигоне и охраны труда, установленные на полигоне с круглосуточным пребыванием обучающихся;
- знать места расположения и уметь применять первичные средства пожаротушения;
- строго соблюдать требования противопожарной безопасности на своём рабочем месте, обеспечить ежедневную уборку и надлежащий порядок в помещениях полигона;
- организовать с обучающимися в отрядах занятия (беседы) по изучению правил противопожарной безопасности в быту;
- после завершения любых мероприятий на полигоне все пожароопасные вещества и материалы убрать в специально оборудованные помещения;
- при выявлении каких-либо нарушений в работе оперативно извещать об этом руководителя учебной практики (при его отсутствии – иное должностное лицо);
- знать контактные номера телефонов для вызова пожарной службы, до прибытия пожарной охраны принять все возможные меры по спасению обучающихся;
- оказывать содействие пожарной охране во время ликвидации пожаров;
- своевременно проходить инструктажи по противопожарной безопасности;
- выполнять все предписания, постановления и иные законные требования по соблюдению требований противопожарной безопасности на полигоне.

3.3. Сотрудник охраны обязан:

- строго соблюдать все требования инструкции о мерах пожарной безопасности на полигоне и охраны труда, установленные на полигоне с круглосуточным пребыванием обучающихся;
- знать места расположения и уметь применять первичные средства пожаротушения;
- строго соблюдать требования противопожарной безопасности на своём рабочем месте, обеспечить ежедневную уборку и надлежащий порядок в помещениях полигона;
- знать контактные номера телефонов для вызова пожарной службы, до прибытия пожарной охраны принять все возможные меры по спасению обучающихся;
- оказывать содействие пожарной охране во время ликвидации пожаров;
- при выявлении каких-либо нарушений в работе оперативно извещать об этом руководителя учебной практики (при его отсутствии – иное должностное лицо);
- пресечение курения в помещениях и на территории полигона. Курение должно осуществляться в специально отведенном месте обозначенное знаком «место для курения»;

3.3.1. Сотрудник охраны полигона, обнаруживший пожар или его признаки (задымление, запах горения или тления различных материалов, повышение температуры и т.п.), обязан немедленно доложить о пожаре руководителю учебной практики (при отсутствии – иному должностному лицу), а также:

- немедленно сообщить об этом по телефону (101), 112 в пожарную охрану с указанием наименования полигона, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии и номер телефона, сообщаемой информации;
- не отключайте телефон первыми, возможно, у диспетчера возникнут вопросы или он даст вам необходимые указания для дальнейших действий;
- принять меры по эвакуации людей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровья людей меры по тушению пожара в начальной стадии;
- при необходимости вызвать к месту пожара медицинскую и другие службы.

4. ПОРЯДОК СОДЕРЖАНИЯ ТЕРРИТОРИИ, ЗДАНИЙ И ПОМЕЩЕНИЙ ПОЛИГОНА

4.1. Территория на полигоне с круглосуточным пребыванием обучающихся должна содержаться в надлежащей чистоте. Территория полигона должна своевременно очищаться от растительности. Отходы горючих материалов, сухую траву необходимо своевременно убирать и вывозить с территории полигона.

4.2. Дороги, проезды и подъезды к пожарным источникам воды, а также доступы к противопожарному инвентарю и оборудованию должны быть всегда свободны. О закрытии отдельных участков дорог или проездов в связи с проведением ремонтных работ или по иным причинам, препятствующим проезду автомобилей пожарной службы, необходимо немедленно оповестить пожарную охрану.

4.3. Противопожарные разрывы между зданиями, в которых размещен полигон, не должны использоваться для складирования и хранения материалов и оборудования, а также для стоянки автотранспорта.

4.4. Разведение костров, сжигание мусора на территории полигона строго запрещено.

4.5. Количество обучающихся при размещении в помещениях должно соответствовать установленным нормам.

4.6. Расстановка мебели и оборудования в помещениях, в столовой не должна препятствовать эвакуации людей и свободному подходу к средствам пожаротушения.

4.7. В помещениях допускается размещать только необходимые для обеспечения этого процесса мебель, приборы, модели, принадлежности, пособия, плакаты и т.п.

4.8. Помещения на полигоне должны быть оборудованы средствами оповещения людей о возникшем пожаре. Для оповещения людей о пожаре могут применяться внутренняя телефонная и радиотрансляционная сети, специально смонтированные сети вещания, речевая противопожарная сигнализация, звонки и иные звуковые сигналы.

4.9. Двери (люки) чердачных и технических помещений здания (насосных, складов и кладовых, электрощитовых и т.д.) должны быть постоянно закрыты на замок. Ключи от замков необходимо хранить в строго определенном месте, доступном для получения их в любое время суток. На дверях помещений, закрепленных за полигоном, должны присутствовать надписи, определяющие назначение помещений и место хранения ключей.

4.10. Хранение легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, баллонов с горючими газами и кислородом, целлулоида и других легко воспламеняющихся материалов на территории полигона, а также в иных помещениях запрещено.

4.11. В помещениях зданий и строений полигона запрещено:

- применять электроплитки, кипятильники, электрочайники и т.п. для приготовления пищи, за исключением специально оборудованных для этого помещений;
- размещать зеркала и устраивать ложные двери на путях эвакуации;
- выполнять огневые, электрогазосварочные и другие виды пожароопасных работ в зданиях полигона при наличии в помещениях людей;
- оборачивать электрические лампы бумагой, материей и другими горючими материалами;
- хранить и использовать в помещениях полигона легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, взрывчатые вещества и пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы;
- выполнять уборку помещений полигона, очистку оборудования с применением легковоспламеняющихся и горючих жидкостей;
- оставлять без присмотра включенные в электрическую сеть компьютеры и оргтехнику, телевизоры и любые другие электроприборы.

4.12. Использование утюгов допускается только в специально предназначенных для этих целей помещениях. Выполнение глажения допускается только утюгами с исправными терморегуляторами и световыми индикаторами включения. Утюги должны быть установлены на подставках, выполненных из огнеупорных материалов.

4.13. Все здания и помещения на полигоне должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения.

4.14. После завершения занятий, мероприятий преподаватели должны тщательно осмотреть все помещения, устранить обнаруженные недостатки и закрыть помещения, обесточив электросеть.

5. ПОРЯДОК СОДЕРЖАНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭВАКУАЦИОННЫХ ПУТЕЙ, ЭВАКУАЦИОННЫХ И АВАРИЙНЫХ ВЫХОДОВ

5.1. Во время эксплуатации эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов из помещений на территории полигона строго запрещено:

- оборудовать пороги на путях эвакуации, которые могут препятствовать свободной эвакуации людей из помещений на полигоне;
- загромождать эвакуационные пути и выходы различными материалами, изделиями, оборудованием, производственными отходами, мусором и любыми другими предметами, а также блокировать двери эвакуационных выходов;

5.2. Все двери, расположенные на путях эвакуации должны открываться наружу, по направлению выхода из здания, за исключением дверей, направление открывания которых не нормируется требованиями нормативных документов по противопожарной безопасности.

5.3. Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без использования ключа.

6. ЭЛЕКТРОУСТАНОВКИ

6.1. Электрические сети и электрооборудование, которые используются на полигоне, и их эксплуатация должны отвечать требованиям действующих правил устройства электроустановок, правил технической эксплуатации электроустановок потребителей и правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей.

6.2. Администрация на полигоне обязана обеспечить обслуживание и техническую эксплуатацию электрооборудования и электросетей, использующихся на территории полигона; своевременное выполнение профилактических осмотров, планово-

предупредительных ремонтов и эксплуатацию электрооборудования, аппаратуры и электросетей.

6.3. Устройство и эксплуатация временных электросетей не допускается.

6.4. В производственных, складских и других помещениях с наличием горючих материалов и изделий в сгораемой упаковке, электрические светильники должны иметь закрытое или защищенное исполнение (со стеклянными колпаками).

6.5. Переносные светильники должны быть оснащены защитными стеклянными колпаками и металлическими сетками. Для этих светильников и другой переносной и передвижной электроаппаратуры необходимо использовать гибкие кабели с медными жилами и резиновой изоляцией в оболочке, устойчивой к окружающей среде. Подключение переносных светильников к электросети необходимо предусматривать от ответвительных коробок со штепсельными розетками.

6.6. Осветительная электросеть должна быть выполнена так, чтобы светильники находились на расстоянии не менее 0,5 м от тары в складских помещениях.

6.7. Все неисправности в электросетях и электроаппаратуре, которые могут вызвать искрение, короткое замыкание, чрезмерный нагрев изоляции, кабелей и проводки, должны незамедлительно устраняться. Неисправные электросети и электрооборудование следует немедленно отключать от электросети до приведения их в пожаробезопасное состояние.

6.8. Во время эксплуатации электроустановок строго запрещено:

- использовать электрические кабели и провода с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией;
- оставлять под напряжением электрические провода и кабели с неизолированными окончаниями;
- использовать поврежденные (неисправные) электрические розетки, распределительные коробки, рубильники и другие электроустановочные изделия;
- завязывать и скручивать электропровода, а также оттягивать провода и светильники, подвешивать светильники (за исключением открытых ламп) на электрических проводах;
- применять ролики, выключатели, штепсельные розетки для подвешивания одежды и других предметов;
- использовать для прокладки электросетей радио- и телефонные провода;
- применять в качестве электрической защиты самодельные и некалиброванные предохранители;
- снимать стеклянные колпаки со светильников закрытого типа.

6.9. Во всех помещениях, используемых для полигона (независимо от их назначения), которые после завершения работ закрываются и не контролируются, все электроустановки (кроме холодильников) должны отключаться от электросети.

6.10. Полигон должен быть обеспечен электрическими фонарями на случай внезапного или запланированного отключения электроэнергии.

7. ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

7.1. Для безопасного функционирования на полигоне администрация обязана обеспечить техническое обслуживание, исправное состояние и постоянную готовность к использованию системы противопожарного водоснабжения (наружных водопроводных сетей с установленными на них пожарными гидрантами и указателями, внутренних пожарных кранов; стационарных установок водоснабжения, приспособленных для забора воды на случай возникновения пожара).

7.2. Пожарные краны противопожарного водопровода должны быть оборудованы рукавами и стволами, помещенными в шкафы. В шкафу должен присутствовать рычаг для облегчения открытия крана.

7.3. Пожарные рукава должны быть сухими, хорошо скатанными и присоединенными к кранам и стволам.

7.4. На дверце шкафа пожарного крана должен быть указан буквенный индекс ПК.

8. ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ

8.1. Помещения на полигоне должны быть оснащены первичными средствами пожаротушения, установками пожаротушения и пожарными кранами.

8.2. Места расположения первичных средств пожаротушения в помещениях на полигоне должны быть указаны в планах эвакуации, разрабатываемых согласно ГОСТ 34428-2018, внешнее оформление и указательные знаки для определения мест расположения первичных средств пожаротушения должны соответствовать требованиям ГОСТ 12.4.026-2015. Ручные огнетушители должны быть размещены согласно требованиям ГОСТ:

- путем навески на вертикальные конструкции на высоте, не превышающей 1,5 м от уровня пола до нижнего торца огнетушителя;
- путем установки в пожарные шкафы, в специальные тумбы, исключаящие их опрокидывание или на пожарные стенды.

8.3. Огнетушители должны быть установлены таким образом, чтобы был хорошо виден находящийся на его корпусе текст инструкции по эксплуатации. Конструкции и внешнее оформление тумб и шкафов для размещения огнетушителей должны позволять визуально определить тип установленных в них огнетушителей.

8.4. Огнетушители должны быть размещены в строго определенных и легкодоступных местах, где должно быть полностью исключено их повреждение, попадание на них прямых солнечных лучей. После размещения огнетушителей не должны быть ухудшены условия эвакуации людей.

8.5. На период перезарядки и технического обслуживания огнетушителей, связанного с их ремонтом, взамен должны быть установлены огнетушители из резервного фонда.

8.6. В процессе эксплуатации и технического обслуживания огнетушителей необходимо руководствоваться требованиями, изложенными в паспортах заводов изготовителей, и утвержденными в установленном порядке регламентами технического обслуживания огнетушителей каждого типа.

8.7. Ежедневный контроль сохранности, содержания и постоянной готовности к действию первичных средств пожаротушения осуществляется лицом, ответственным за пожарную безопасность на полигоне.

8.8. Использование на полигоне первичных средств пожаротушения для хозяйственных и иных нужд, не связанных с ликвидацией пожаров, категорически запрещено.

9. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ И ПРОИЗВОДСТВЕ ПОЖАРООПАСНЫХ РАБОТ

9.1. На территории и в помещениях на полигоне категорически запрещено курить и использовать открытый огонь. Курение разрешается в специально отведенном месте, с указанием знака «место для курения».

9.2. Пожароопасные работы (огневые, сварочные работы и т.п.) должны осуществляться в зданиях и на территории полигона только с разрешения руководителя учебной практики.

9.3. Пожароопасные работы (огневые, сварочные работы и т.п.) должны проводиться в помещениях и на территории полигона только в отсутствии обучающихся.

9.4. Порядок проведения пожароопасных работ и меры противопожарной безопасности при их проведении должны строго соответствовать требованиям действующих «Правил противопожарного режима в Российской Федерации». До начала работ необходимо проводить противопожарный инструктаж с работниками, а также обеспечить наличие наряд – допуска на выполнение огневых работ. Проведение огневых работ в зданиях, помещениях и на территории полигона без оформленного установленным порядком наряд-допуска запрещено.

9.5. Во время проведения огневых работ необходимо обеспечить место проведения огневых работ первичными средствами пожаротушения (огнетушителем, ящиком с песком емкостью 0,5 куб. метра, 2 лопатами, ведром с водой).

9.6. Во время осуществления огневых работ строго запрещено:

- приступать к выполнению работы при неисправной аппаратуре;
- осуществлять огневые работы на свежеекрашенных горючими красками (лаками) конструкциях и изделиях;
- применять одежду и рукавицы со следами масел, жиров, бензина, керосина и других горючих жидкостей;
- допускать к самостоятельной работе сотрудников, не имеющих соответствующего квалификационного удостоверения;
- допускать соприкосновение электрических проводов с баллонами, наполненными сжатыми, сжиженными и растворенными газами;
- выполнять работы на аппаратах и коммуникациях, заполненных горячей водой, а также находящихся под электрическим напряжением;
- осуществлять огневые работы одновременно с наклейкой покрытий полов и отделкой помещений с использованием горючих лаков, клеев, мастик и других горючих материалов.

10. ПОРЯДОК ОСМОТРА И ЗАКРЫТИЯ ПОМЕЩЕНИЙ ПОЛИГОНА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

10.1. Сотрудник, последним покидающий территорию полигона (ответственный за противопожарную безопасность), должен осуществить противопожарный осмотр, в том числе:

- отключить все электрические приборы, установленные в помещении от электросети и аккумуляторов;
- проверить отсутствие бытового мусора в помещениях;
- проверить наличие и сохранность первичных средств пожаротушения, а также возможность свободного подхода к ним;
- закрыть все окна и фрамуги;
- проверить и освободить (при необходимости) эвакуационные проходы, выходы.

10.2. В случае выявления сотрудником полигона каких-либо неисправностей следует известить о случившемся руководителя учебной практики (при отсутствии – иное должностное лицо).

10.3. Сотруднику, проводившему осмотр, при наличии противопожарных недочетов, закрывать помещение категорически запрещено.

10.4. После устранения (при необходимости) недочетов сотрудник полигона должен закрыть все помещения.

11. ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ РАБОТНИКОВ ПОЛИГОНА В СЛУЧАЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА И ЭВАКУАЦИИ

11.1. В случае возникновения пожара, действия сотрудников полигона и привлекаемых к ликвидации пожара лиц в первую очередь должны быть направлены на обеспечение безопасности обучающихся, их экстренную эвакуацию и спасение.

11.2. Каждый сотрудник полигона, обнаруживший пожар или его признаки (задымление, запах горения или тления различных материалов, повышение температуры и т.п.), обязан немедленно доложить о пожаре руководителю учебной практики (при отсутствии – иному должностному лицу), а также:

- немедленно сообщить об этом по телефону (101), 112 в пожарную охрану с указанием наименования полигона, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии и номер телефона, сообщаемой информации;
- не отключайте телефон первыми, возможно, у диспетчера возникнут вопросы или он даст вам необходимые указания для дальнейших действий;
- принять меры по эвакуации людей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровья людей меры по тушению пожара в начальной стадии;
- при необходимости вызвать к месту пожара медицинскую и другие службы.

11.3. Все мероприятия на полигоне должны быть немедленно остановлены.

11.4. Необходимо незамедлительно известить всех людей на территории полигона о возникшем пожаре.

11.5. В случае пожара и других чрезвычайных ситуаций эвакуация проводится по наиболее короткому и безопасному пути с учетом сложившейся обстановки.

11.6. Руководитель учебной практики должен:

- доложить в пожарную часть о возникновении пожара;
- оповестить всех сотрудников о пожаре.

11.7. Следует осуществить переключку обучающихся по спискам и отчитаться по результатам руководителю учебной практики.

11.8. Необходимо отключить электроэнергию на территории полигона.

11.9. Удалить за пределы опасной зоны всех сотрудников полигона, не участвующих в ликвидации пожара.

11.10. Обязанности руководителя учебной практики при пожаре:

- распоряжается о прекращении любой деятельности на полигоне, кроме работ, связанных с мероприятиями по спасению обучающихся и ликвидацией пожара;
- до прибытия подразделений пожарной охраны осуществляет общее руководство и координацию действий персонала полигона по эвакуации обучающихся и ликвидации пожара;
- контролирует, все ли обучающиеся полигона и персонал эвакуированы за пределы опасной зоны;
- в случае, если не все обучающиеся и персонал лагеря смогли покинуть помещения, если позволяет обстановка, незамедлительно организывает спасение людей, используя для этого все имеющиеся силы и средства;
- обеспечивает строгое соблюдение безопасности персоналом полигона, принимающим участие в спасательных работах;
- организывает встречу подразделений пожарной охраны, оказывает им помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к зданию, где произошел пожар, кратко описывает сложившуюся обстановку, обратив особое внимание на предполагаемые места возможного нахождения обучающихся и персонала, нуждающихся в эвакуации, указывает окна этих помещений;

- по прибытии пожарного подразделения информирует руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях здания и помещений на полигоне, прилегающих строений и сооружений, сообщает другие сведения, которые необходимы для успешной ликвидации пожара.

11.11. Обязанности преподавателей полигона при пожаре и эвакуации:

- подготовить обучающихся к эвакуации: прекратить занятия, игры, прием пищи;
- с учетом сложившейся обстановки определить наиболее безопасные эвакуационные пути и выходы, обеспечивающие возможность эвакуации обучающихся в безопасную зону в кратчайший срок;
- исключить условия, способствующие возникновению паники, при этом нельзя оставлять обучающихся без присмотра с момента обнаружения пожара и до его ликвидации;
- быстро организовать обучающихся в колонну по двое или по одному и, выбрав наиболее безопасный путь, эвакуировать из здания или строения;
- эвакуировать группы обучающихся необходимо не менее чем двум взрослым, при этом один взрослый - впереди, второй - замыкает и следит за состоянием обучающихся, в случае необходимости помогает им, успокаивает и не дает отстать от группы;
- при задымлении помещения попросите обучающихся пригнуться и выводите их в таком положении;
- при выходе из помещения закрывайте за собой двери для предотвращения распространения дыма и огня;
- обучающихся отрядами размещаются на эвакуационной площадке – за территорией полигона возле автодороги;
- после эвакуации в безопасное место, сверьте всех детей по списку, все ли на месте;
- если у кого-то из детей ухудшилось самочувствие, возникла тошнота, рвота немедленно вызовите скорую помощь;
- доложите руководителю учебной практики о том, что все дети находятся с вами в безопасности и под вашим наблюдением.

12. ПОРЯДОК РАЗМЕЩЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОГНЕТУШИТЕЛЕЙ. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С НИМИ

12.1. Огнетушители, расположенные в коридорах и проходах полигона, не должны препятствовать безопасной эвакуации людей из здания. Огнетушители следует размещать на видных местах вблизи от выходов из помещений на высоте, не превышающей 1,5 метра.

12.2. Огнетушители, находящиеся в здании полигона его пребывания, должны быть исправны и обеспечено необходимое их количество.

12.3. Строго запрещено применять огнетушители для нужд, не связанных с ликвидацией возгораний. Запрещено перемещение огнетушителей с мест их постоянного размещения.

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

12.5. Огнетушители должны располагаться на видных, легкодоступных местах, где исключено их повреждение, попадание на них прямых солнечных лучей.

12.6. Для тушения твердых горючих веществ, легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, электропроводки (до 1000 вольт) следует использовать имеющиеся порошковые и углекислотные огнетушители.

12.7. Правила применения огнетушителей:

- поднести огнетушитель к очагу пожара (возгорания);
- сорвать пломбу;

- выдернуть чеку за кольцо;
- путем нажатия рычага огнетушитель приводится в действие, при этом следует струю огнетушащего вещества направить на очаг возгорания.

12.8. Общие рекомендации по тушению огнетушителями:

- при тушении пролитых легковоспламеняющихся и горючих жидкостей тушение необходимо начинать с передней кромки, направляя струю порошка на горящую поверхность, а не на пламя;
- горящую вертикальную поверхность следует тушить снизу вверх;
- наиболее эффективно тушить несколькими огнетушителями группой лиц;
- после использования огнетушителя необходимо заменить его новым, годным к применению;
- использование первичных средств пожаротушения для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с ликвидацией пожаров, категорически запрещено.

13. ПОРЯДОК ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОЖАРНОГО КРАНА И МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С НИМ

13.1. Наружный пожарный кран на территории полигона предназначен для тушения возгораний различных объектов, кроме электроустановок, находящихся под напряжением.

13.2. Пожарный рукав должен быть присоединен к пожарному крану и пожарному стволу и размещаться в приставных пожарных шкафах, выполненных из негорючих материалов.

13.3. Для приведения в действие пожарного крана необходимо:

- открыть дверцу, извлечь и растянуть (размотать) пожарный рукав, соединенный с пожарным стволом, в сторону горящего объекта, зоны;
- поворотом маховика клапана открыть воду и приступить к ликвидации возгорания;
- в случае использовании пожарного крана рекомендуется действовать вдвоем;
- в то время как один человек осуществляет пуск воды, второй направляет струю из ствола в зону возгорания;
- категорически запрещено применять пожарные краны с пуском воды для работ, не связанных с ликвидацией пожаров, проведением тренировочных занятий.

14. ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ДОВРАЧЕБНОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШИМ НА ПОЖАРЕ

14.1. Наиболее характерными видами повреждения во время пожара являются: травматический шок, термический ожог, удушье, ушибы, переломы, ранения.

14.2. Строго запрещено:

- перетаскивать или перекладывать пострадавшего на другое место, если ему ничто не угрожает и первую неотложную доврачебную помощь можно оказать на месте. Особенно это касается пострадавших с переломами, повреждениями позвоночника, а также имеющих проникающие ранения;
- давать воду, лекарства находящемуся без сознания пострадавшему, т.к. он может задохнуться;
- удалять инородные тела, выступающие из грудной, брюшной полости или черепной коробки, даже если кажется, что их легко можно извлечь;
- оставлять находящегося без сознания пострадавшего в положении на спине, т.к. он может задохнуться в случае рвоты или кровотечения.

14.3. Необходимо:

- как можно быстрее вызвать «Скорую помощь», точно и внятно назвав место, где произошел пожар;

- если у вас нет уверенности, что информацию правильно поняли, звонок лучше повторить;

- до приезда бригады «Скорой помощи» попытаться найти медицинского работника, который сможет оказать пострадавшему более квалифицированную первую медицинскую помощь;

- в случае, когда промедление может угрожать жизни пострадавшего, необходимо оказать ему первую неотложную доврачебную помощь, не забывая при этом об основополагающем медицинском принципе – «не навреди».

14.4. Основные действия при оказании первой неотложной доврачебной помощи:

14.4.1. При травматическом шоке следует:

- осторожно уложить пострадавшего на спину, в случае возникновения рвоты повернуть его голову набок;

- проверить, присутствует ли у пострадавшего дыхание и сердцебиение. Если нет, необходимо немедленно начать реанимационные мероприятия;

- быстро остановить кровотечение, иммобилизовать места переломов;

- дать пострадавшему обезболивающий препарат;

- при угнетении дыхания и сердечной деятельности немедленно ввести адреналин, кордиамин, кофеин.

14.4.2. При травматическом шоке строго запрещено:

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

- снимать прилипшую к телу после ожога одежду;

- давать пострадавшему воду (если он предъявляет жалобы на боль в животе);

- оставлять пострадавшего одного без наблюдения.

14.4.3. При термическом ожоге необходимо:

- аккуратно освободить обожженную часть тела от одежды; если нужно, разрезать, не сдирая, приставшие к телу куски ткани;

- не допускается вскрывать пузыри, касаться ожоговой поверхности руками, смазывать ее жиром, мазью и любыми другими веществами.

14.4.4. При ограниченных ожогах I степени следует:

- на покрасневшую кожу наложить марлевую салфетку, смоченную спиртом;

- немедленно начать охлаждение места ожога (предварительно прикрыв его салфеткой и ПВХ-пленкой) холодной водопроводной водой в течение 10–15 минут.

- на пораженную поверхность наложить чистую, лучше стерильную, щадящую повязку, ввести обезболивающие препараты (анальгин, баралгин и т. п.).

14.4.5. При обширных ожогах необходимо:

- после наложения повязок напоить пострадавшего горячим чаем;

- ввести обезболивающие препараты;

- тепло укутать пострадавшего и срочно доставить его в лечебное учреждение.

Если транспортировка пострадавшего задерживается или длится долго, ему дают пить щелочно-солевую смесь (1 ч. ложку поваренной соли и 1/2 ч. ложки пищевой соды, растворить в двух стаканах воды).

14.4.6. При ранении необходимо:

- смазать края раны йодом или спиртом, не прикасаться к ране руками;

- наложить стерильную повязку, не прикасаясь к стороне бинта, прилегающей к ране.

14.4.7. При сильном кровотечении следует:

- пережать поврежденный сосуд пальцем;

- сильно согнуть поврежденную конечность, подложив под колено или локоть тканевый валик;
- наложить жгут, но не более чем на 1,5 часа, после чего ослабить скрутку и, когда конечность потеплеет и порозовеет, вновь затянуть жгут;
- при небольших кровотечениях следует прижать рану стерильной салфеткой и туго забинтовать.

14.4.8. При переломах необходимо:

- обеспечить покой травмированного места;
- наложить шину (стандартную или изготовленную из подручных материалов), не фиксировать шину в месте перелома кости;
- придать травмированной конечности возвышенное положение;
- приложить к месту перелома холодный компресс;
- ввести обезболивающие средства;
- при открытом переломе наложить на рану антисептическую повязку.

14.4.9. При удушье следует:

- обеспечить приток свежего воздуха к пострадавшему;
- уложить пострадавшего таким образом, чтобы ножной конец был приподнят;
- расстегнуть одежду, стесняющую дыхание;
- дать понюхать пострадавшему нашатырный спирт;
- при отсутствии самостоятельного дыхания немедленно начать выполнять искусственное дыхание и непрямой массаж сердца.

14.4.10. Приступая к оказанию первой доврачебной помощи пострадавшему во время пожара, спасающий должен четко представлять последовательность собственных действий в конкретной ситуации. В этом случае время играет решающую роль.

Специалист по ПБ



И.В. Цветинский