

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ПЕРМСКОГО КРАЯ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Пермский техникум промышленных и информационных технологий им. Б.Г. Изгагина»

УТВЕРЖДАЮ



Директор ГБПОУ «ПТПИТ»

В.В Аспидов

18.12.2024

**ПРОГРАММА ВВОДНОГО ИНСТРУКТАЖА
ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ**

Пермь – 2024

Оглавление

1. Общие положения законодательства Российской Федерации о гражданской обороне – 3 стр.
 2. Опасности, возникающие при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, в том числе при чрезвычайных ситуациях техногенного характера – 4 стр.
 3. Гражданская оборона, её задачи и значение мероприятий гражданской обороны в современных условиях – 5 стр.
 4. Сведения об ПТПИТ– 7 стр.
 5. Организация подготовки работников в области ГО и ЧС – 8 стр.
 6. Тренировки и другие плановые мероприятия по ГО и защите от ЧС – 9 стр.
 7. Сигналы Гражданской обороны. Действия работников ПТПИТ по сигналам Гражданской обороны – 9 стр.
 8. Порядок и правила использования средств индивидуальной и коллективной защиты при чрезвычайных ситуациях, а также средств пожаротушения, имеющихся в организации – 12 стр.
 9. Эвакуационные действия – 13 стр.
 10. Порядок оказания первой помощи пострадавшим – 15 стр.
 11. Номера телефонов вызова экстренных служб – 16 стр.
- Итого 40 минут**

1. Общие положения законодательства Российской Федерации о гражданской обороне

Программа Вводного инструктажа по Гражданской обороне разработан в соответствии с Положением о подготовке населения в области гражданской обороны, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 02.11.2000 № 841 и письмом Департамента гражданской обороны и защиты населения МЧС России от 27.02.2020 № 11-7-605 о примерном порядке реализации вводного инструктажа по гражданской обороне.

Основная цель проведения вводного инструктажа – ознакомить работников с системой гражданской обороны (далее – ГО), и с мероприятиями гражданской обороны, основными положениями законодательства Российской Федерации по ГО, разъяснить порядок действий при угрозе чрезвычайной ситуации или возникновении опасностей военного характера.

Основной задачей является: общее ознакомление с правилами эвакуации населения в случае возникновения военной угрозы, приемам оказания первой помощи себе и пострадавшим, правилами пользования средствами индивидуальной и коллективной защиты населения, сигналами ГО и предупредительным сигналом «Внимание, всем!», в том числе пропаганда социально-экономической значимости существующей в стране системы ГО.

Работа в области ГО в ГБПОУ «Пермский техникум промышленных и информационных технологий им Б.Г.Изагина» (далее - ПТПИТ) проводится в соответствии с Федеральным законом от 12.02.1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне», Положением о гражданской обороне в Российской Федерации (постановление Правительства Российской Федерации от 26.11.2007 № 804), Положением об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях (Приказ МЧС России от 14.11.2008 № 687, зарегистрирован в Минюсте 26.11.2008 № 12740).

Права граждан Российской Федерации в области гражданской обороны.

Граждане Российской Федерации в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации:

- проходят подготовку в области ГО;
- принимают участие в проведении других мероприятий по ГО;
- оказывают содействие органам государственной власти и организациям в решении задач в области ГО.

Обязанности граждан Российской Федерации в области гражданской обороны.

Граждане Российской Федерации обязаны:

- соблюдать законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации, законы и иные нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации в области ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;
- соблюдать меры безопасности в быту и повседневной трудовой деятельности, не допускать нарушений производственной и технологической

дисциплины, требований экологической безопасности, которые могут привести к возникновению чрезвычайных ситуаций;

- изучать основные способы защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, приемы оказания первой помощи пострадавшим, правила пользования коллективными и индивидуальными средствами защиты, постоянно совершенствовать свои знания и практические навыки в указанной области;

- выполнять установленные Федеральным законом правила поведения при введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации;

- при необходимости оказывать содействие в проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ.

2. Опасности, возникающие при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, в том числе при чрезвычайных ситуациях техногенного характера

Основной опасностью, возникающей при военных действиях является оружие массового поражения. К нему относятся:

Ядерное оружие.

Очагом ядерного поражения называется территория, подвергшаяся непосредственному воздействию поражающих факторов ядерного взрыва.

По оценке современных специалистов, к ним сегодня относятся:

- проникающая радиация;
- радиоактивное заражение местности;
- световое излучение;
- воздушная ударная волна;
- сейсмозрывные волны в грунте;
- психотравмирующий комплекс факторов.

В Министерстве обороны РФ разработаны новые рекомендации, которыми вводится следующая классификация поражений личного состава:

- радиационное – поражение в результате воздействия ионизирующих факторов ядерного взрыва (проникающей радиации, радиоактивного заражения местности);

- термическое – поражение в результате воздействия термического поражающего фактора (светового излучения ядерного взрыва);

- механическое – поражение в результате воздействия механических поражающих факторов ядерного взрыва (воздушной ударной волны, сейсмозрывных волн в грунте);

- комбинированное – поражение в результате одновременного или последовательного воздействий радиационного, термического и механического поражающих факторов ядерного взрыва;

- психотравматическое – поражение в результате совокупности явлений физической картины ядерного взрыва, его последствий и субъективного восприятия их человеком.

Химическое оружие - это отравляющие вещества (ОВ) и средства доставки их к цели.

Основу химического оружия составляют отравляющие вещества (ОВ). Отравляющими веществами называются специально синтезированные высокотоксичные химические соединения, предназначенные для массового поражения незащищенных людей, заражения воздуха, местности, продовольствия, воды, техники и т.д.

- ОВ классифицируют:
- нервно - паралитического действия (зарин, зоман, v-газы);
- кожно-нарывного действия (иприт, люизит);
- общеядовитого действия (синильная кислота, хлорциан);
- удушающего действия (фосген, дифосген);
- раздражающего действия (в том числе слезоточивые и комбинированные) (адамсит, хлорпикрин, CS (си-эс) и CR (си-эр));
- психогенного действия (диэтиламид лизергиновой кислоты (LSD), Би-Зет).

Бактериологическое оружие.

Бактериологическое (биологическое) оружие – это биологические средства (БС) - источники инфекционных (заразных) болезней, предназначенные для поражения людей, животных, растений, а также средства доставки их к цели. Возбудителями болезней являются бактерии, вирусы риккетсии, грибки, микробы и их токсины. Массовые заболевания,

распространившиеся за короткое время на обширные территории, называются эпидемией (если болеют люди), эпизоотией (при заболевании животных), энифитотинией (при заболевании растений). Кроме непосредственного воздействия поражающих факторов современных средств поражения на население будут влиять и вторичные факторы. К таким факторам относятся:

- разрушения радиационно-опасных объектов (АЭС, пунктов хранения РВ и т.п.) в результате чего возникает очаг радиоактивного поражения;
- разрушение производств с аварийно химически опасными веществами (АХОВ), в результате чего возникает очаг химического поражения;
- массовые пожары;
- зоны катастрофического затопления от разрушения плотин и т.д.

3. Гражданская оборона, ее задачи и значение мероприятий гражданской обороны

Гражданская оборона - это система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий.

Мероприятия по ГО – организационные и специальные действия, осуществляемые в области ГО в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами РФ,

Требования в области ГО – специальные условия (правила) эксплуатации технических систем управления гражданской обороны и объектов гражданской обороны, использования и содержания систем оповещения, средств индивидуальной защиты, другой специальной техники и имущества гражданской обороны, установленные федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

Основными задачами в области гражданской обороны являются:

- подготовка населения в области гражданской обороны;
- оповещение населения об опасностях, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
- эвакуация населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы;
- предоставление населению средств индивидуальной и коллективной защиты;
- проведение мероприятий по световой маскировке и другим видам маскировки;
- проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ в случае возникновения опасностей для населения при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
- первоочередное жизнеобеспечение населения, пострадавшего при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
- борьба с пожарами, возникшими при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов;
- обнаружение и обозначение районов, подвергшихся радиоактивному, химическому, биологическому или иному заражению;
- санитарная обработка населения, обеззараживание зданий и сооружений, специальная обработка техники и территорий;
- восстановление и поддержание порядка в районах, пострадавших при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
- срочное восстановление функционирования необходимых коммунальных служб в военное время;
- срочное захоронение трупов в военное время;
- обеспечение устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
- обеспечение постоянной готовности сил и средств ГО.

4. Сведения о ПТПИТ

Основные здания ПТПИТ расположены в Свердловском районе г. Перми по адресу Комсомольский проспект - 91.

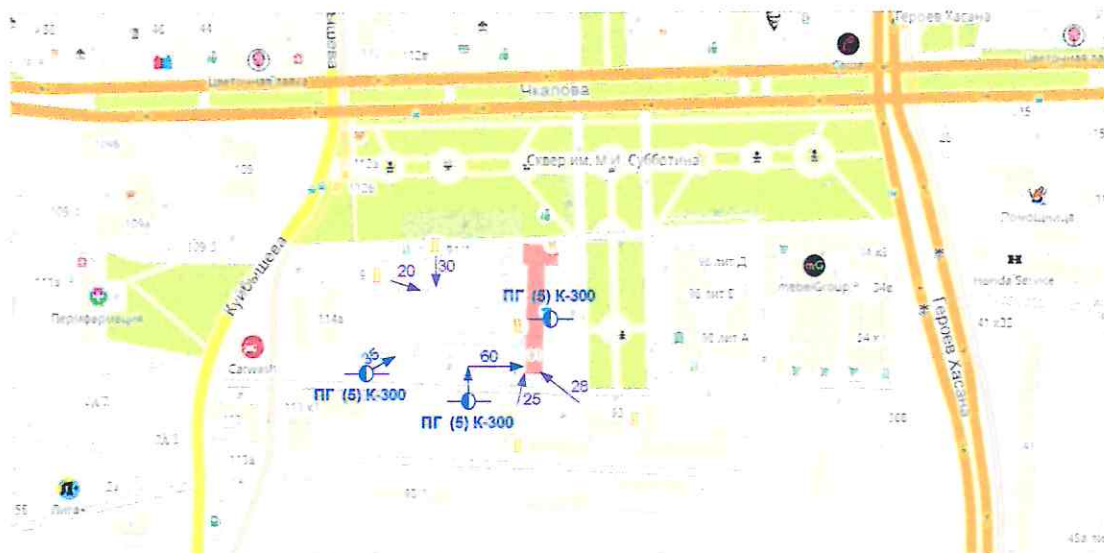


Рис.1. Схема расположения на местности ГБПОУ «ПТПИТ»

Территория ПТПИТ составляет 17000 кв.м..

На территории ПТПИТ размещены административно-учебное здание с этажностью 4-5 этажей и пристроенные производственно-учебные здания 1-с этажностью 1этаж. Здания исполнены из кирпича. На первом этаже в фойе со стороны центрального входа ПТПИТ есть вход в цокольное помещение площадью 200 кв.м.

Каждое здание оборудовано запасными выходами, пожарной сигнализацией, средствами пожаротушения и средствами оповещения сотрудников сигналов при чрезвычайных ситуациях. Схема эвакуации из здания расположена на каждом этаже ПТПИТ.

1 этаж левое крыло

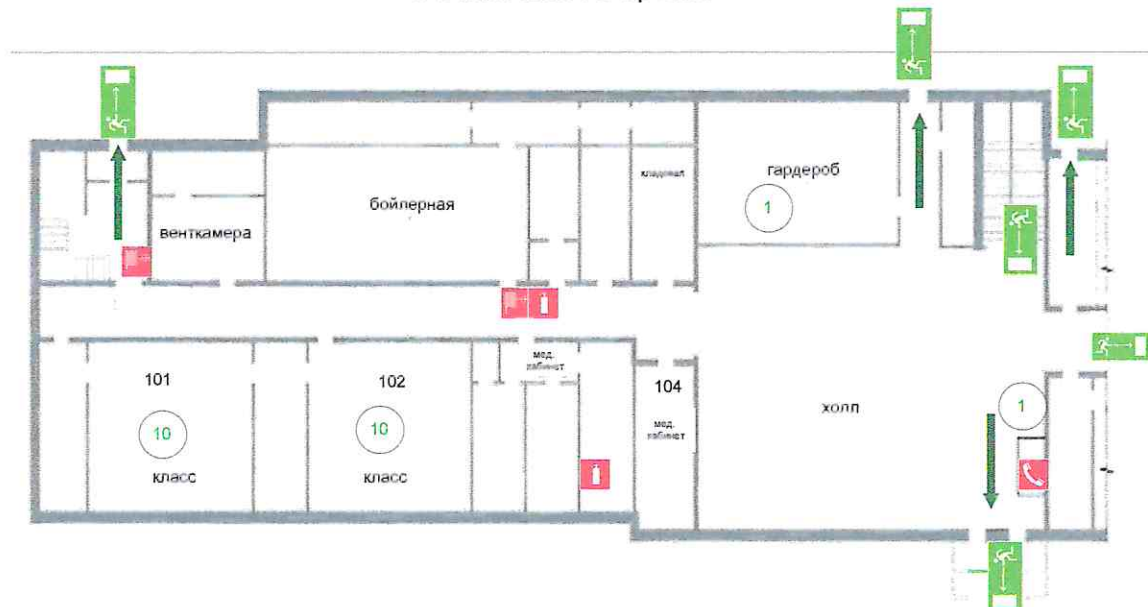


Рис.2. План размещения средств пожаротушения и эвакуации на 1-ом этаже левое крыло здания ГБПОУ «ПТПИТ»

Здания и сооружения ПТПИТ не представляют опасности для рядом расположенных объектов и жилой застройки. Характер учебного процесса и производственной деятельности не предполагает хранения, обращения и использования взрывчатых, легковоспламеняющихся, ядовитых и радиоактивных материалов. Чрезвычайные ситуации, связанные с эксплуатацией зданий, не могут привести к выбросу опасных веществ и образованию зон заражения.

В ПТПИТ в целях координации деятельности органов управления, служб и подразделений, а также для руководства силами и средствами при ликвидации последствий ЧС, для разработки и осуществления мероприятий по предупреждению ЧС, создана комиссия чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности (далее – КЧСиПБ) и эвакуационная комиссия.

КЧСиПБ и эвакуационная комиссия создаются решением директора ПТПИТ. Положение о них и их состав объявляются приказом. КЧСиПБ и эвакуационная комиссия комплектуются ответственными работниками управленческого аппарата ПТПИТ и ее структурных подразделений.

Основная задача КЧСиПБ:

1. Разработка и осуществление мероприятий по предупреждению и повышению надежности работы объекта, обеспечению устойчивости его функционирования (ПУФ) при возникновении ЧС;

2. организация работ по созданию на локальной системы оповещения (ЛСО), поддержание ее в постоянной готовности;

3. обеспечение готовности органов управления, сил и средств к действиям в ЧС и ее ликвидации и эвакуации персонала РГГУ;

4. создание и использование резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации ЧС;

5. подготовка руководящего состава, сил и средств, а также всего персонала РГГУ к действиям в ЧС;

6. реализация требований пожарной безопасности.

Основные задачи эвакуационной комиссии:

1. Планирование эвакуации работников ПТПИТ и обучающихся, материальных ценностей на соответствующем уровне;

2. Организация и контроль подготовки и проведения эвакуации.

5. Организация подготовки работников в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций

Порядок подготовки населения в области ГО и защиты от чрезвычайных ситуаций определяется Правительством Российской Федерации. Подготовка населения к действиям в области ГО и ЧС осуществляется в организациях, в том числе в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, по месту жительства, а также с использованием специализированных технических средств оповещения и информирования населения в местах массового пребывания людей.

В ПТПИТ организовано 2 учебные группы для обучения работников по вопросам ГО и защиты от ЧС и 2 учебные группы для нештатных формирований в области ГО и защиты от ЧС.

Для руководителей ПТПИТ, руководителей учебных групп в области ГО, работников, уполномоченных на решение задач в области ГО и защиты от ЧС проводится обучение в учебно-методических центрах по ГО и ЧС г. Перми по ежегодным заявкам, представляемым в эти учебно-методические центры.

Обучающиеся в ПТПИТ проходят обучение в области ГО по программе «Безопасность жизнедеятельности».

6. Тренировки и другие плановые мероприятия по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций, проводимые в ПТПИТ

В ПТПИТ в соответствии с ежегодным Планом основных мероприятий ПТПИТ в области ГО, предупреждения и ликвидации ЧС, обеспечения пожарной безопасности проводятся тренировки по эвакуации сотрудников и обучающихся из зданий ПТПИТ по различным сигналам оповещения. Из сотрудников ПТПИТ к учениям и тренировкам привлекаются как должностные лица, так и все сотрудники и обучающиеся.

В районе расположения ПТПИТ проводятся проверки системы оповещения населения г. Перми о ЧС с включением оконечных средств оповещения и доведения сигналов и информации до населения.

7. Сигналы Гражданской обороны. Действия работников ПТПИТ по сигналам Гражданской обороны

Основным сигналом ГО является сигнал «**ВНИМАНИЕ ВСЕМ!**» с информацией о воздушной тревоге, химической тревоге, радиационной опасности или угрозе катастрофического затопления и действий работников ПТПИТ по ним.

Все работники обязаны подчиняться сигналам гражданской обороны.

Завывание сирен, сигналы транспортных средств означают предупредительный сигнал «**ВНИМАНИЕ ВСЕМ!**». Услышав его и сигналы объектовой системы оповещения необходимо немедленно включить теле-, радиоприемники и слушать экстренное сообщение (речевую информацию) органов власти или руководства ПТПИТ.

Эти сообщения будут содержать информацию об угрозе или начале военных действий, об угрозе или возникновении ЧС, их масштабах, прогнозируемом развитии, неотложных действиях и правилах поведения персонала.

Главное внимательно прослушать и правильно понять переданное сообщение (оно будет передаваться несколько раз). Переспросить окружающих, правильно ли вы поняли передаваемую информацию и правильно ли собираетесь действовать.

Строго и неукоснительно следовать установленным правилам поведения в условиях угрозы или возникновения ЧС.

С целью своевременного предупреждения работников ПТПИТ о возникновении непосредственной опасности применения противником

ядерного, химического, бактериологического (биологического) или другого оружия и необходимости применения мер защиты установлены следующие сигналы оповещения ГО:

- «Воздушная тревога» - «Отбой воздушной тревоги»;
- «Радиационная опасность»;
- «Химическая тревога».

Сигнал **«Воздушная тревога»** подается для всего населения.

Он предупреждает о непосредственной опасности поражения противником данного города (района). По радиотрансляционной сети передается текст: «Внимание! Внимание! Граждане! Воздушная тревога! Воздушная тревога!» Одновременно с этим сигнал дублируется звуком сирен, гудками заводов и транспортных средств.

В ПТПИТ сигнал будет дублироваться всеми имеющимися в их распоряжении средствами. Продолжительность сигнала 2-3 минуты. По этому сигналу работники ПТПИТ прекращают работу в соответствии с установленной инструкцией и указаниями администрации, исключая возникновение аварий, транспорт останавливается и все население укрывается в защитных сооружениях.

Сигнал «Воздушная тревога» может застать людей в любом месте и в самое неожиданное время. Во всех случаях следует действовать быстро, но спокойно, уверенно и без паники. Строгое соблюдение правил поведения по этому сигналу значительно сокращает потери людей.

Сигнал **«Отбой воздушной тревоги»** передается органами ГО. По радиотрансляционной сети передается текст: «Внимание! Внимание, граждане! Отбой воздушной тревоги. Отбой воздушной тревоги». По этому сигналу работники с разрешения комендантов (старших) убежищ и укрытий покидают их и возвращаются на свои рабочие места, и приступают к работе. В районах города Перми, по которым противник нанес удары оружием массового поражения, для укрываемых передается информация об обстановке, сложившейся вне укрытий, о принимаемых мерах по ликвидации последствий нападения, режимах поведения населения и другая необходимая информация для последующих действий укрываемых.

Сигнал **«Радиационная опасность»** подается по направлению к которым движется радиоактивное облако, образовавшееся при взрыве ядерного боеприпаса. По сигналу «Радиационная опасность» необходимо надеть респиратор, ватно- марлевую повязку, а при их отсутствии – противогаз, взять подготовленный запас продуктов, аптечку первой помощи, предметы первой необходимости и уйти в убежище, противорадиационное или простейшее укрытие.

Сигнал **«Химическая тревога»** подается при угрозе или непосредственном обнаружении химического или бактериологического нападения (заражения). По этому сигналу необходимо быстро надеть противогаз, а в случае необходимости – и средства защиты кожи и при первой же возможности укрыться в защитном сооружении. Если защитного сооружения поблизости не окажется, то от поражения аэрозолями

отравляющих веществ и бактериальных средств можно укрыться в жилых, производственных или подсобных помещениях.

Если будет установлено, что противник применил бактериологическое (биологическое) оружие, то по системам оповещения население получит рекомендации о последующих действиях.

Необходимо быть предельно внимательными и строго выполнять распоряжения органов ГО. О том, что опасность нападения противника миновала, и о порядке дальнейших действий распоряжение поступит по тем же каналам связи, что и сигнал оповещения.

При любой аварии или возникновении аварийной ситуации, которая может привести к аварии и несчастному случаю, работник обязан немедленно принять все зависящие от него меры, предупреждающие возможность повреждений (разрушений) объекта и устраняющие опасность для жизни людей. Одновременно сообщить о случившемся непосредственному руководителю.

При несчастных случаях немедленно организовать пострадавшему первую помощь, при необходимости вызвать скорую медицинскую помощь и доставку его в медицинскую организацию.

Принять неотложные меры по предотвращению развития аварийной или иной чрезвычайной ситуации и воздействия травмирующих факторов на других лиц.

Сохранить до начала расследования несчастного случая обстановку, какой она была на момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью других лиц и не ведет к катастрофе, аварии или возникновению иных чрезвычайных обстоятельств, а в случае невозможности ее сохранения – зафиксировать сложившуюся обстановку (составить схемы, провести другие мероприятия).

При поражении электрическим током необходимо как можно быстрее освободить пострадавшего от действия электротока, в случае работы на высоте принять меры, предупреждающие его от падения. Отключение оборудования следует произвести с помощью выключателей, разъема штепсельного соединения, перерубить питающий провод инструментом с изолированными ручками. Если отключить оборудование достаточно быстро нельзя, необходимо принять другие меры к освобождению пострадавшего от действия тока. Для отделения пострадавшего от токоведущих частей или провода следует воспользоваться палкой, доской или каким-либо другим сухим предметом, не проводящим электроток, при этом оказывающий помощь должен встать на сухое, не проводящее электроток место или надеть диэлектрические перчатки.

В случае обнаружения (возникновения) пожара привести в действие пожарную сигнализацию, путем приведения в действие (нажатием кнопки) ручного пожарного извещателя, оповестить работников, обучающихся в аудиториях, вызвать пожарную охрану, организовать эвакуацию людей и принять меры к тушению очага пожара. Горящие части электроустановок и электропроводку, находящиеся под напряжением, тушить углекислотным огнетушителем.

Принять меры к вызову на место пожара непосредственного руководителя или других должностных лиц.

При обнаружении запаха газа необходимо немедленно вызвать аварийную газовую службу, сообщить руководителю, организовать эвакуацию из здания сотрудников и обучающихся, не включать и не выключать токоприемники, обеспечить естественную вентиляцию помещения.

8. Порядок и правила использования средств индивидуальной и коллективной защиты при чрезвычайных ситуациях, а также средств пожаротушения, имеющихся в организации

Численность работников и обучающихся в ПТПИТ более 2 000 человек. Защитных сооружений коллективной защиты на территории ПТПИТ не предусмотрено. Для защиты работников предусмотрено использование респираторов и ватно-марлевых повязок.

При применении противником высокоточного оружия объект может оказаться в зоне возможных разрушений.

При получении распоряжения органа местного самоуправления о прекращении деятельности в связи с нарастанием угрозы агрессии против Российской Федерации, объявлением состояния войны, фактическим началом военных действий или введением Президентом Российской Федерации военного положения на территории Российской Федерации, а также решения о начале проведения общей или частичной эвакуации (Ч):

Ч + 20 мин – проводится оповещение и сбор руководящего состава в кабинете директора ПТПИТ;

Ч + 40 мин – руководителем доводится сложившаяся обстановка, ставятся задачи на выполнение мероприятий;

Ч + 1.5 часа – персоналу ПТПИТ выдаются респираторы и ватно-марлевые повязки.

Проводится укрытие работников и обучающихся в места коллективной защиты, расположенных рядом с территорией ГБПОУ «ПТПИТ»

Порядок действий работника при укрытии в средствах коллективной защиты

Порядок заполнения защитных сооружений ГО и пребывания в них.

По пути к убежищу и при входе в него - не толпиться и не обгонять впереди идущих.

Правила размещения в убежищах при угрозе ЧС.

Заход укрываемых в убежище происходит быстро, четко, организованно, исключая давку, панику.

Пожилые или травмированные люди, а также имеющие хронические заболевания размещаются поближе к вентиляционным сеткам.

Закрывание защитно-герметических и герметических дверей убежищ и наружных дверей укрытий производится по команде руководителя организации или, не дожидаясь команды, после заполнения защитных сооружений до установленной вместимости по решению руководителя группы (звена) по обслуживанию защитного сооружения.

Уборка помещения производится два раза в сутки самими укрываемыми по указанию коменданта или личного состава звена по обслуживанию защитного сооружения. Технические помещения убирает личный состав звена по обслуживанию защитного сооружения.

Прием пищи желательнее производить тогда, когда вентиляция отключена. Предпочтительнее продукты без острых запахов и по возможности в защитной упаковке (в пергаментной бумаге, целлофане, различного вида консервы).

В случае обнаружения проникновения вместе с воздухом ядовитых или отравляющих веществ укрываемые немедленно надевают средства защиты органов дыхания, а убежище переводится на режим фильтровентиляции.

При возникновении вблизи убежища пожаров или образовании опасных концентраций АХОВ защитное сооружение переводят на режим полной изоляции и включают установку регенерации воздуха, если такая имеется.

Время пребывания в защитном сооружении определяется органом управления РСЧС организации.

Правила поведения, обязанности и меры безопасности при нахождении в защитных сооружениях ГО.

В убежище работники обязаны:

- быстро и организованно занять свободное место или место, указанное дежурным;
- выполнять правила внутреннего распорядка и указания коменданта или личного состава звена по обслуживанию защитного сооружения;
- соблюдать спокойствие, пресекать случаи паники, оставаться на своих местах в случае отключения освещения;
- поддерживать чистоту и порядок в помещениях убежища;
- содержать в готовности средства индивидуальной защиты;
- соблюдать правила техники безопасности;
- оказывать помощь звену по обслуживанию защитного сооружения при ликвидации аварий и устранении повреждений инженерно-технического оборудования.

В убежище запрещается:

- курить и употреблять спиртные напитки;
- приносить легковоспламеняющиеся, взрывоопасные и имеющие сильный, специфический запах вещества, а также громоздкие вещи;
- шуметь, громко разговаривать, ходить по помещениям убежища без надобности, открывать двери и выходить из убежища;
- включать радиоприемники и другие средства;
- применять источники освещения с открытым огнём.

9. Эвакуационные действия

В условиях неполной обеспеченности защитными сооружениями работников проведение эвакуационных мероприятий по вывозу (выводу) работников и размещению их в загородной зоне является основным (необходимым) способом защиты от современных средств поражения. В целях организованного проведения эвакуационных мероприятий в максимально сжатые (короткие) сроки планирование и всесторонняя подготовка их

производятся заблаговременно (в мирное время), а осуществление – в период перевода гражданской обороны с мирного на военное положение, при угрозе применения потенциальным противником средств поражения или в условиях начавшейся войны (вооруженного конфликта).

Общая эвакуация – проводится на территории страны или на территории нескольких субъектов Российской Федерации и предполагает вывоз (вывод) всех категорий населения, за исключением нетранспортабельных больных, обслуживающего их персонала и лиц, имеющих мобилизационные предписания.

Частичная эвакуация – проводится до начала общей эвакуации при угрозе воздействия современными средствами поражения потенциального противника без нарушения действующих графиков работы транспорта. При частичной эвакуации вывозится нетрудоспособное и не занятое в производстве и в сфере обслуживания население (студенты, учащиеся школ-интернатов и профессионально-технических училищ, воспитанники детских домов, подведомственных детских садов и прочих детских учреждений, пенсионеры, содержащиеся в домах инвалидов и престарелых, - совместно с преподавателями, обслуживающим персоналом и членами их семей.

Для выполнения задач по эвакуации в ПТПИТ создана эвакуационная комиссия.

Экстренная эвакуация вызывается обычно какими-то быстротечными, чрезвычайными ситуациями, их масштабы большей частью носят ограниченный характер, но не всегда. В наших условиях экстренная эвакуация может быть осуществлена при угрозе или возникновении на объектах ПТПИТ пожара, наличия данных об угрозе совершения теракта и т.д.

На всех этажах в каждом корпусе ПТПИТ в доступных местах вывешены Планы эвакуации при пожаре и других ЧС

В ПТПИТ эвакуация проводится по решению руководителя. Пункт сбора эвакуируемых при экстренной эвакуации: Сквер имени М.И.Субботина



Рис. 3. Место сбора работников и обучающихся ПТПИТ при экстренной эвакуации

10. Порядок оказания первой помощи пострадавшим

Первая помощь должна быть оказана при следующих неотложных состояниях:

- отсутствие сознания;
- остановка дыхания и кровообращения;
- наружные кровотечения;
- инородные тела верхних дыхательных путей;
- травмы различных областей тела:
- ожоги, эффекты воздействия высоких температур, теплового излучения;
- отморожение и другие эффекты воздействия низких температур;
- отравления.

Перечень мероприятий по оказанию первой помощи:

Мероприятия по оценке обстановки и обеспечению безопасных условий для оказания первой помощи:

- определение угрожающих факторов для собственной жизни и здоровья;
- определение угрожающих факторов для жизни и здоровья пострадавшего;
- устранение угрожающих факторов для жизни и здоровья;
- прекращение действия повреждающих факторов на пострадавшего;
- оценка количества пострадавших;
- извлечение пострадавшего из транспортного средства или других труднодоступных мест;
- перемещение пострадавшего.

Вызов скорой медицинской помощи, других специальных служб, сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь.

Определение наличия сознания у пострадавшего.

Мероприятия по восстановлению проходимости дыхательных путей и определению признаков жизни у пострадавшего:

- запрокидывание головы с подъемом подбородка;
- выдвигание нижней челюсти;
- определение наличия дыхания с помощью слуха, зрения и осязания;
- определение наличия кровообращения, проверка пульса на магистральных артериях.

Мероприятия по проведению сердечно-легочной реанимации до появления признаков жизни:

- давление руками на грудину пострадавшего;
- искусственное дыхание «Рот ко рту»;
- искусственное дыхание «Рот к носу»;
- искусственное дыхание с использованием устройства для искусственного дыхания.

Мероприятия по поддержанию проходимости дыхательных путей:

- придание устойчивого бокового положения;
- запрокидывание головы с подъемом подбородка;
- выдвигание нижней челюсти.

Мероприятия по обзорному осмотру пострадавшего и временной остановке наружного кровотечения:

- обзорный осмотр пострадавшего на наличие кровотечений;
- пальцевое прижатие артерии;

- наложение жгута (зафиксировать время запиской под повязку, через час ослабить жгут);
- максимальное сгибание конечности в суставе;
- прямое давление на рану;
- наложение давящей повязки.

11. Номера телефонов вызова экстренных служб

Вызов пожарной службы - 101;

Полиции - 102;

Скорой медицинской службы - 103;

Осуществляется с Единого номера - 112.