

УТВЕРЖДАЮ
Начальник Управления
социальной политики № 21
— руководитель ГО

Л.Ю. Пануш

«18» января 2021 года

ИНСТРУКЦИЯ
по действиям в чрезвычайных ситуациях

г. Нижний Тагил
2021 год

ВВЕДЕНИЕ.
ВОЗМОЖНЫЕ ДЕЙСТВИЯ РАБОТНИКА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ,
КОТОРЫЕ МОГУТ ПРИВЕСТИ К ЧС В ОРГАНИЗАЦИИ.

Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) – система мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций (ЧС), подготовке к защите и по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Приказами начальника управления:

1. Назначены должностные лица из числа руководящего состава, ответственные за проведение мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий ЧС в структурных подразделениях.

2. Назначены должностные лица, ответственные за обеспечение выполнения мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС в структурных подразделениях, а именно:

- ответственные за связь и оповещение
- ответственные за охрану общественного порядка
- ответственные за обеспечение пожарной безопасности
- ответственные за эвакуационные мероприятия.

3. Разработан и утвержден «План действий Управления социальной политики № 21 по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Ознакомление с инструкциями:

- «О действиях сотрудников управления по эвакуации людей при пожаре»,
- «О действиях дежурного персонала при получении сигнала о пожаре и неисправности установок (систем) противопожарной защиты управления»,
- «О порядке действий сотрудников (работников) Управления при получении информации об угрозе совершения в Управлении террористического акта и в случае его совершения»,
- «О мерах пожарной безопасности в зданиях и помещениях Управления социальной политики № 21».

Профилактика пожаров в повседневной жизни предусматривает осторожное обращение с огнем, горючими материалами, техникой.

Отдельно выделены правила хранения различных легковоспламеняющихся веществ. Аэрозоли, баллончики с жидкостью под давлением нельзя оставлять рядом с нагревательными приборами, иначе может произойти взрыв содержимого в емкости. Применение открытого огня в помещениях Управления запрещено.

Соблюдение правил пожарной профилактики обращения с огнем сократит риски возникновения возгораний в общественных местах.

Курение в помещениях и на территории Управления запрещено. Курильщиков ограничивают, а за нарушение порядков строго наказывают.

Для обогрева помещений нагревательные приборы всегда должны находиться на приличном расстоянии от гардин, занавесок, и других горючих материалов. На них не сушат вещи, на поверхности не оставляют предметов. В инструкциях от производителя четко указаны правила их использования.

Противопожарные мероприятия предполагают наличие исправной техники. При

**НАИБОЛЕЕ ХАРАКТЕРНЫЕ ЧС ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО
ХАРАКТЕРА, КОТОРЫЕ МОГУТ ВОЗНИКНУТЬ
В СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ И ГОРОДЕ НИЖНИЙ ТАГИЛ.
ОПАСНОСТИ, ПРИСУЩИЕ ЭТИМ ЧС**

Радиоактивное загрязнение местности на территории Свердловской области в мирное время маловероятно, но возможно при аварии на Белоярской АЭС. Риск ЧС с выбросом опасных химических веществ выше, так как на многих предприятиях региона используются аммиак, хлор, большое количество соляной, азотной и серной кислот, атмосферу загрязняют окись углерода, окислы азота, двуокись серы, углеводороды, соли свинца и тяжелых металлов. Источником возникновения ЧС на газопроводах может явиться их разрыв в связи с износом или в результате человеческой деятельности. Системы жизнеобеспечения муниципальных образований в Свердловской области в настоящее время находятся в удовлетворительном состоянии, однако средний уровень износа инженерных сетей превышает 50%.

Реки Среднего Урала могут оказаться источниками возможных ЧС, так как многие плотины требуют реконструкции. При неблагоприятном развитии обстановки (интенсивное снеготаяние и дополнительные осадки) вероятно ухудшение паводковой обстановки. Рост количества лесных пожаров в мае обычно связан с сжиганием сухой травяной растительности и мусора. К опасным природным процессам с возможными катастрофическими последствиями относятся:

- наводнение, вызванное прорывной волной в результате разрушения плотин водохранилищ с полным сбросом объёма воды;
- подтопление территорий из-за высокого уровня грунтовых вод.

Сильный дождь или продолжительные дожди могут вызвать дождевой паводок в устьях рек. Опасные природные явления увеличивают риск возникновения техногенных ЧС – если снегопады сопровождаются метелями и сильным ветром, то налипание снега может вызвать обрывы линий электропередач и связи. Аварийные ситуации могут возникнуть на системах электроснабжения в летнее время года из-за сильного ветра, гроз, ливневых осадков и лесных пожаров. Если в летние месяцы опасность связана с гибелью отдыхающих на реках и водоемах области, то в зимнее время вероятнее всего происшествия, связанные с выходом людей и техники на неокрепший или подтаявший лед. Холодная и продолжительная зима с высоким снежным покровом также может привести к чрезвычайным ситуациям, температуры ниже -400С отмечались неоднократно, как и сильный ветер (25-30 м/с).

**ПРИНЯТЫЕ В ОРГАНИЗАЦИИ СПОСОБЫ ЗАЩИТЫ ПЕРСОНАЛА
ОТ ОПАСНОСТЕЙ, ВОЗНИКАЮЩИХ ПРИ ЧС, ХАРАКТЕРНЫХ ДЛЯ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И РАЙОНА РАСПОЛОЖЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ**

Так как наибольшую опасность на территории Свердловской области по уровню потенциального риска в мирное время будут представлять аварии с выбросом опасных химических веществ (в первую очередь хлора), то оптимальным способом защиты является использования СИЗ (в том числе простейших) и эвакуация в безопасные районы. Выходить из зоны возможного химического заражения следует перпендикулярно ветру, используя возвышенные места и выбирая направление таким образом, чтобы от источника возможной ЧС маршрут был

отделён водной преградой, лесным массивом или застройкой. В этих условиях поражающее воздействие будет снижено.

УСТАНОВЛЕННЫЕ В ОРГАНИЗАЦИИ СПОСОБЫ ДОВЕДЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ ОБ УГРОЗЕ И ВОЗНИКНОВЕНИИ ЧС

Информация об угрозе возникновения крупных производственных аварий, катастроф, стихийных бедствий или введении режима повышенной готовности может поступить:

- от оперативного дежурного МКУ «ЕДДС Администрации г. Н. Тагил»
- из МБУ «Центр защиты населения и территории г. Н. Тагил» (по телефону, телеграфу, факсу, а также по местному радио и телевидению);
- дежурного по ГУВД;
- при угрозе аварии на Белоярской АЭС от начальника дежурной смены АЭС (о возможной полной разгрузке электростанции сообщается по всем доступным каналам связи).

ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ РАБОТНИКА ПРИ ПОЛУЧЕНИИ СИГНАЛОВ ОПОВЕЩЕНИЯ О ВОЗНИКНОВЕНИИ ЧС

С получением сигнала **«ВНИМАНИЕ ВСЕМ!»** работники организаций должны включить радиоприемники и телевизионные приемники для прослушивания экстренного сообщения. Главным управлением МЧС России по Свердловской области предусмотрены и разработаны десять вариантов речевых сообщений, шесть из них на мирное и четыре – на военное время.

Сообщение будет неоднократно повторено в течение последующих 3-5 минут. В ряде случаев (при отсутствии по месту работы или проживания населения систем локального и централизованного оповещения) сигналы ГО и информация о ЧС может быть доведена передвижными (переносными) средствами громкоговорящей связи, которые имеются в спасательных формированиях и других организациях. Услышав предупреждение (информацию оповещения), необходимо внимательно выслушать ее и действовать в соответствии с предлагаемыми рекомендациями.

Находясь на работе, выполняйте все указания своего непосредственного начальника.

Эвакуация из здания учреждения производится при возникновении чрезвычайных ситуаций (далее – ЧС) по решению начальника управления (лица его замещающего) или специалиста, уполномоченного на решение задач в области ГО учреждения.

Необходимость эвакуации людей из здания возникает при прямой угрозе их жизни и здоровью, возгорании или пожаре, угрозе совершения взрыва (террористического акта) и т.п.

Во время урагана, бури, смерча, грозы.

Находясь в здании, отойдите от окна и займите безопасное место у стен внутренних помещений. Во время ударов молний не подходите близко к электропроводке. Отключите электроэнергию.

ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ РАБОТНИКА ПРИ ЧС, СВЯЗАННЫХ С УТЕЧКОЙ (ВЫБРОСОМ) АВАРИЙНО-ХИМИЧЕСКИ ОПАСНЫХ ВЕЩЕЙ И РАДИОАКТИВНЫМ ЗАГРЯЗНЕНИЕМ

При химических авариях.

Сигнал «Химическая тревога» подается при угрозе или непосредственном обнаружении химического или бактериологического заражения. Закройте окна, отключите электроэнергию, наденьте одежду и головной убор из плотной ткани, резиновую обувь, возьмите документы, деньги, теплые вещи, 3-суточный запас непортящихся продуктов в герметичной упаковке, оповестите соседей и быстро выходите из зоны возможного заражения перпендикулярно направлению ветра. Для защиты органов дыхания используйте противогаз, респиратор или ватно-марлевую повязку, или кусок ткани, смоченный водой.

При невозможности покинуть зону заражения 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. При этом, плотно закройте окна, двери, вентиляционные отверстия. Имеющиеся в них щели заклейте бумагой или скотчем.

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

При радиационной аварии.

По сигналу «Радиационная опасность» необходимо надеть респиратор, противопылевую тканевую маску или ватно-марлевую повязку, а при их отсутствии - противогаз, взять подготовленный запас продуктов, индивидуальные средства медицинской защиты, предметы первой необходимости и уйти в убежище, противорадиационное или простейшее укрытие.

Находясь на улице, немедленно защитите органы дыхания платком, шарфом, косынкой и поспешите укрыться в помещении. Оказавшись в укрытии, снимите верхнюю одежду и обувь, поместите их в пластиковый пакет и примите душ. Закройте окна и двери, включите телевизор, радиоприемник для получения дополнительной информации об аварии и указаний местных властей о Ваших дальнейших действиях. За герметизируйте вентиляционные отверстия и щели на окнах и дверях. Сделайте запас воды и продуктов в герметичных емкостях. Приготовьте плащи из полиэтиленовой пленки, резиновые сапоги и перчатки или побольше полиэтиленовой пленки для упаковки необходимых вещей, документов, продуктов на случай эвакуации. Для защиты органов дыхания используйте те же средства, что и при химической аварии.

ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПРИ ПОЛУЧЕНИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ И КОЖИ

К средствам защиты органов дыхания относятся противогазы, респираторы и простейшие средства, изготовленные самим населением. Чаще всего используются фильтрующие противогазы, где очистка зараженного воздуха происходит в фильтрующей-поглощающей коробке с углем (катализатором) и противоаэрозольным (противодымным) фильтром. Защита органов дыхания человека от оксида углерода обеспечивается использованием специального

(гопкалитового) патрона, который вставляют (привинчивают) между соединительной трубкой (лицевой частью) противогаза и фильтрующей-поглощающей коробкой. Для защиты органов дыхания от аэрозолей (пыли) и радиоактивных веществ служат респираторы, которые представляют собой фильтрующую полумаску с возможностью многократного использования.

Перед выдачей противогазы и другие СИЗ вынимают из ящиков и аккуратно укладывают на чистом месте, а упаковочный материал убирают. Для проверки противогаза на герметичность в целом необходимо надеть маску, закрыть отверстие в дне коробки резиновой пробкой (зажать рукой) и сделать глубокий вдох. Если при этом воздух под лицевую часть противогаза не проходит, то противогаз исправен.

При надевании противогаза необходимо:

- задержать дыхание и закрыть глаза;
- вынуть маску из сумки, взять ее обеими руками за утолщенные края, подвести к подбородку и резким движение рук вверх и назад натянуть ее на голову так, чтобы не было складок, а очки пришлись против глаз;
- сделать полный выдох, открыть глаза и возобновить дыхание.

Снимают противогаз, оттянув маску вниз, а затем движением вперед и вверх. При обнаружении неисправностей или некомплектности СИЗ заменяются исправными. Правильно подобранный маска должна плотно прилегать к лицу и исключать возможность проникновения наружного воздуха в органы дыхания, минуя фильтр. Проверенный противогаз убирают в сумку таким образом, чтобы стекла были закрыты сложенной маской, а клапан находился внизу.

Средства защиты кожи предназначаются для предохранения открытых участков кожи, одежды, снаряжения и обуви от попадания на них капельно-жидких ОВ, возбудителей инфекционных заболеваний, радиоактивной пыли, а также частично от воздействия светового излучения. Они подразделяются на табельные (ОЗК, Л-1) и подручные (предметы бытовой одежды).

ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ РАБОТНИКА ПРИ УКРЫТИИ В СРЕДСТВАХ КОЛЛЕКТИВНОЙ ЗАЩИТЫ

Средства коллективной защиты – это защитные сооружения (ЗС), предназначенные для укрытия группы людей с целью защиты их жизни и здоровья от последствий аварий или катастроф на потенциально опасных объектах либо стихийных бедствий в районах размещения этих объектов, а также от воздействия современных средств поражения. К средствам коллективной защиты населения относятся убежища и противорадиационные укрытия (ПРУ), для укрытия могут быть приспособлены подземные помещения, подвалы, а при их отсутствии – цокольные и первые этажи зданий. Укрываемым в ЗС необходимо взять с собой СИЗ, деньги, документы, запас воды и продовольствия (брать с собой домашних животных запрещено).

ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ГРАЖДАН РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ОБЛАСТИ ЧС

В соответствие со ст. 18 Федерального закона от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» граждане Российской Федерации имеют право:

- на использование средств коллективной и индивидуальной защиты органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций;
- быть информированными о риске в определенных местах пребывания на территории страны, и о мерах необходимой безопасности;
- направлять в государственные органы и органы местного самоуправления индивидуальные и коллективные обращения по вопросам защиты населения и территорий от ЧС;
- на возмещение ущерба, причиненного их здоровью и имуществу вследствие ЧС (включая медицинское обслуживание, компенсации и социальные гарантии за проживание и работу в зонах ЧС, а также пенсионное обеспечение в случае потери трудоспособности или потери кормильца, погибшего или умершего отувечья или заболевания, полученного при выполнении обязанностей по защите населения и территорий от ЧС).

В соответствие со ст. 19 Федерального закона от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ **граждане обязаны:**

- соблюдать законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в области защиты населения и территорий от ЧС;
- соблюдать меры безопасности, не допускать нарушений производственной и технологической дисциплины, которые могут привести к возникновению ЧС;
- изучать основные способы защиты населения и территорий от ЧС, приемы оказания первой помощи пострадавшим, правила пользования средствами защиты, совершенствовать свои знания и практические навыки;
- выполнять установленные правила поведения при угрозе и возникновении ЧС;
- при необходимости оказывать содействие в проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ (АСДНР).

В соответствии с Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях (от 30.12.2001 № 195-ФЗ, ст. 20.6):

- **невыполнение предусмотренных законодательством обязанностей по защите населения и территорий от ЧС** влечет наложение административного штрафа на должностных лиц в размере от 10000 до 20000 рублей, на юридических лиц от 100000 до 200000 рублей.
- **непринятие мер по обеспечению готовности сил и средств, предназначенных для ликвидации ЧС**, а равно несвоевременное направление в зону ЧС сил и средств, предусмотренных утвержденным в установленном порядке планом ликвидации ЧС, влечет наложение административного штрафа на должностных лиц в размере от 10000 до 20000 рублей.