Порядок действий работника при получении и использовании индивидуальных средств защиты органов дыхания и кожи (при их наличии в организации).

Средства индивидуальной защиты (далее - СИЗ) предназначены для защиты от органов дыхания, кожи и глаз для предотвращения сверхнормативного воз-действия на людей опасных и вредных аэрозолей, газов и паров, попавших в окружающую среду при разрушении оборудования и коммуникаций соответствующих объектов,
в случае при применении оружия массового поражения.

В качестве СИЗ могут использоваться:

1. Простейшие и подручные СИЗ.
2. Респираторы.
3. Противогазы.
4. СИЗ защиты кожи.

1.Простейшие СИЗ дыхания – противопыльные тканевые маски и ватно-марлевые повязки– могут применяться для защиты органов дыхания человека от радиоактивных веществ и при работах во вторичном облаке бактериальных средств.

Ватно-марлевую повязку можно изготовить самостоятельно.

2. Респираторы - предназначен для защиты органов дыхания от всех видов аэрозолей (пыль, дым, туман), включая радиоактивные, а с дополнительной защитой от радиоактивного йода и его органических соединений.

3.Противогазы относятся к СИЗ органов дыхания и подразделяются на фильтрующие и изолирующие.

Фильтрующие средства защиты органов дыхания обеспечивают очищение воздуха от вредных примесей, изолирующие полностью изолируют организм человека от окружающей среды.

Чаще всего для защиты органов дыхания используются фильтрующие противогазы: общевойсковой противогаз, гражданский противогаз ГП-7 (и его модификации ГП-7В, ГП-7ВМ), ГП-9, противогазы детские фильтрующие ПДФ-2Д,ПДФ-2Ш.Противогазы предназначены для защиты органов дыхания, зрения и кожи лица.

Камера защитная детская (далее - КЗД).

КЗД-4 или КЗД-6 предназначены для защиты самых маленьких детей до полуторалетнего возраста от отравляющих веществ, радиоактивного йода и пыли и бактериальных средств.

КЗД состоит из оболочки, металического каркаса, поддона, зажима и плечевой тесьмы.

4. Средства индивидуальной защиты кожи. В качестве СИЗ кожи применяются общевойсковые защитные комплекты, различные защитные костюмы промышленного изготовления и простейшие средства защиты кожи (производственная и повседневная одежда, при необходимости пропитанная специальными растворами).

Из средств индивидуальной защиты кожи наиболее распространенными и эффективными являются общевойсковой защитный комплект, легкий защитный костюм Л-1, защитный комбинезон, защитная фильтрующая одежда.

В качестве простейших средств защиты кожи может быть использована производственная спецодежда: куртки и брюки, комбинезоны, халаты с капюшонами, сшитые из брезента, огнезащитной и прорезиненной ткани или грубого сукна.

Такая одежда способна не только защитить от попадания на кожу человека радиоактивных веществ и бактериальных средств, но и предохранить от воздействия в течение некоторого времени от капельножидких боевых, токсичных, химических и аварийно химически опасных веществ.

Из предметов бытовой одежды наиболее пригодны для защиты кожи плащи и накидки из прорезиненной ткани или ткани, покрытой хлорвиниловой пленкой.

Для защиты ног можно использовать резиновые сапоги промышленного и бытового назначения, резиновые боты и галоши. Для защиты рук лучше всего применять резиновые или кожаные перчатки и рукавицы.

Правила применения СИЗ органов дыхания и кожи.

Перед использованием СИЗ при получении (противогаза, респиратора, КЗД) необходимо провести их осмотр. При обнаружении на них тех или иных повреждении их заменяют на исправные или сдают в ремонт. После осмотра СИЗ необходимо, провести их сборку и подгонку шлем - маски противогаза ГП-7, ГП-9.

Порядок надевания противогаза:

1.По команде «Газы!» Задержать дыхание, закрыть глаза. Воздух не вдыхать.
2. Достать противогаз из противогазной сумки, левой рукой доставая протиивогаз, а правой держа сумку снизу.
3. Перед надеванием противогаза расположить большие пальцы рук снаружи, а остальные внутри.
4. Приложить нижнюю часть шлем - маски на подбородок.
5. Резко надеть противогаз на голову снизу вверх.
6. Выдохнуть.
7. Противогаз считается надетым правильно, если стёкла очков лицевой части находятся против глаз, шлем-маска плотно прилегает к лицу, и чтобы не образовались складки.

Правила пользования средствами защиты кожи.

Средства защиты кожи надевают, как правило, на незараженной местности. Их особенность состоит в том, что благодаря герметичности воздух не проникает внутрь. С одной стороны это хорошо, а с другой – все испарения все испарения тела остаются под одеждой и избыток тепла с поверхности тела не удаляется.

Вследствие этого человек перегревается и быстро утомляется

Сроки работы в надетых СИЗ ограничиваются, как правило, тепловым состоянием организма, которое в свою очередь зависит от температуры окружающей среды и тяжести физических нагрузок.

Пункт выдачи СИЗ.

Пункты выдачи СИЗ (далее – ПВ СИЗ) создаваемые в организации (предприятии, учреждении) предназначены для обеспечения работников противогазами, респираторами, КЗД и медицинскими СИЗ (МСИЗ).

В обязанности администрации ПВ СИЗ входят: вопросы обучения по подготовке СИЗ к применению и правилам пользования ими.

Формы подготовки в области ГО также предусматривают изучение вопроса правилам пользования СИЗ (при прохождении вводного инструктажа по ГО, в время участия в учениях, тренировках по ГО и самостоятельное изучение правилам пользования СИЗ.

СПб ГКУ
«ПСО Адмиралтейского района».

ПАМЯТКА

для проведения инструктажа по действиям в чрезвычайных ситуациях.

Порядок действий работника при получении и использовании индивидуальных средств защиты органов дыхания и кожи (при их наличии в организации).

Санкт - Петербург
2024 год.