**Способы защиты населения от опасностей при военных конфликтах и чрезвычайных ситуациях, а также при ЧС природного техногенного характера.**

К основным способам защиты населения от опасностей при военных конфликтах и чрезвычайных ситуациях относятся:

1. Применение средств индивидуальной защиты.
2. Укрытие населения в защитных сооружениях гражданской обороны.

**Обеспечение населения средствами индивидуальной защиты**

Средства индивидуальной защиты населения предназначены для защиты от попадания внутрь организма, на кожные покровы и одежду радиоактивных, отравляющих веществ и бактериальных средств.

К средствам индивидуальной защиты (СИЗ) относятся: средства индивидуальной защиты органов дыхания (респираторы, противогазы, противопыльные тканевые маски и марлевые повязки), средства защиты кожного покрова (защитные костюмы Л-1; ОЗК).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | противогаз  самоспасатель | Используются при химическом заражении и радиоактивном загрязнении | Противогаз выдается на пункте выдачи средств индивидуальной защиты, самоспасатель доступен для приобретения | | респиратор | Используется при радиоактивном загрязнении | Выдается на пункте выдачи средств индивидуальной защиты, доступен для приобретения | | ватно-марлевая повязка | Используется при радиоактивном загрязнении | Изготавливается или приобретается самостоятельно |  | |

* Противогазы различного типа защищают органы дыхания от химически опасных веществ, в первую очередь, от хлора и аммиака, а респираторы от радиоактивных веществ.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | --- | | **Лёгкий защитный костюм Л-1** |  |  |  | | --- | --- | |  | Предназначен для защиты человека от вредных химических и бактериологических воздействий, а также от радиоактивной пыли.  Костюм Л-1 защищает кожу человека, а также одежду и обувь от длительного воздействия агрессивных сред. | |

* Защитные костюмы предназначены для индивидуальной защиты, состоящие из непроницаемой одежды на все тело, которую носят для защиты от опасных материалов. В комплексе с защитными костюмами, в целях защиты органов дыхания применяется дополнительное снаряжение – ПРОТИВОГАЗ, РЕСПИРАТОР.

**Укрытие населения в защитных сооружениях гражданской обороны**

Защитные сооружения гражданской обороны подразделяются на:

* убежища;
* противорадиационные укрытия;
* укрытия.

По сигналам оповещения организации прекращают работу, транспорт останавливается и все население обязано немедленно укрыться в защитных сооружениях, а при их отсутствии в заглубленных помещениях и других сооружениях подземного пространства.

К заглубленным помещениям относятся: подвалы и цокольные этажи зданий; гаражи, складские и другие помещения, расположенные в отдельно стоящих зданиях и подвальных этажах зданий и сооружений, в том числе в торговых и развлекательных центрах; транспортные сооружения городской инфраструктуры (автомобильные и железнодорожные (трамвайные) подземные тоннели, подземные переходы и т. п.).

Убежища используются на предприятиях и в организациях, в том числе радиационно- и химически опасных для защиты сотрудников, которые продолжают работу в военное время. В качестве убежищ также можно использовать другие сооружения подземного пространства.

Противорадиационные укрытия строятся в зонах возможного радиоактивного загрязнения, вызванного аварией на радиационно опасном объекте.

Новый вид защитных сооружений – укрытия. Их основным отличием от других защитных сооружений гражданской обороны является то, что они будут защищать не от ядерного оружия, а от осколков бомб и снарядов, обломков строительных конструкций зданий и сооружений. Это повысит защищенность населения от обычных средств поражения. Укрытия предназначены для людей, находящихся дома в момент опасности, в том числе лежачих больных и обслуживающего их медицинского персонала. Необходимо отметить, что неработающее население, а это в основном дети и пожилые люди в случае опасности могут укрываться в любом ближайшем от дома защитном сооружении гражданской обороны.

Предназначен для защиты человека от вредных химических и бактериологических воздействий, а также от радиоактивной пыли.

Костюм Л-1 защищает кожу человека, а также одежду и обувь от длительного воздействия агрессивных сред.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Предназначен для защиты человека от вредных химических и бактериологических воздействий, а также от радиоактивной пыли.  Костюм Л-1 защищает кожу человека, а также одежду и обувь от длительного воздействия агрессивных сред. | Предназначен для защиты человека от вредных химических и бактериологических воздействий, а также от радиоактивной пыли.  Костюм Л-1 защищает кожу человека, а также одежду и обувь от длительного воздействия агрессивных сред. |