В случае возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с выбросом аварийно химически опасных веществ (АХОВ), а также при ведении военных действий для защиты органов дыхания, используются противогазы.

Для гражданского взрослого населения наиболее распространенными являются противогазы марок ГП — 5, ГП — 7.

Эти средства имеются в запасах орга­низаций, учреждений, предприятий и в резерве гражданской обороны.

Противогазы марок ГП — 5, ГП — 7 относятся к фильтрующим противогазам и предназначены для защиты органов дыхания от:

* радиоактивных веществ;
* отравляющих веществ;
* бактериальных средств;

С целью расширения возможностей противогазов по защите от АХОВ, для них введены дополнительные патроны (ДПГ 1 и ДПГ 3) и отдельно промыш­ленные противогазовые коробки.

**Перечень**

поглощающих и фильтрующе – поглощающих коробок для наиболее распространенных АХОВ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Марка коробки** | **Цвет** | **Предназначаются для защиты от:** |
| А | **коричневый** | паров органических соединений |
| В | **желтый** | кислых газов и паров |
| Г | **черно-желтый** | ртути и ртутьорганических соединений |
| ВР | **зеленый** | кислых газов и паров, радионуклидов в том числе радиоактивного иода и его соединении |
| КД | **серый** | аммиака и сероводорода |

***ГРАЖДАНСКИЙ ПРОТИВОГАЗ ГП — 5***

предназначен для защиты органов дыхания, глаз и лица от радиоактивных, отравляющих, аварийно химически опасных веществ и бактериальных средств.

**Устройство противогаза ГП — 5**



1. противогазовая коробка
2. лицевая часть
3. коробочка с не запотевающими пленками
4. клапанная коробка
5. сумка для противогаза

Измерение обхвата головы



Подбор шлема-маски

|  |  |
| --- | --- |
| **Рост** | **Марка шлема-маски и обхват головы, *см*** |
| **ШМ-62у,ШМ-41му** | **ШМ-66 му** | **ШМС** |
| **0** | **До 63** | **До 63** | **До 61** |
| **1** | **63,5 — 65,5** | **63,5 — 65,5** | **61,5 — 64** |
| **2** | **66 — 68** | **66 — 68** | **64,5 — 67** |
| **3** | **68,5 — 70,5** | **68,5 и более** | **67,5 и более** |
| **4** | **71 и более** |  |  |

Надевание противогаза ГП – 5



 ***ГРАЖДАНСКИЙ ПРОТИВОГАЗ ГП — 7***

предназначен для защиты органов дыхания, глаз и лица от паров отравляющих веществ нервно-паралитического, общеядовитого действия, радиоактивных веществ, а также капель отравляющих веществ кожно-нарывного действия.

**Устройство противогаза ГП — 7**

 

1. лицевая часть
2. фильтрующе-поглощающая коробка
3. трикотажный чехол
4. узел клапана вдоха
5. переговорное устройства (мембрана)
6. узел клапанов вдоха
7. обтюратор
8. наголовник (затылочная пластина)
9. лобная лямка
10. височные лямки
11. щечные лямки
12. пряжки
13. сумка

Измерение обхватов головы

 

Подбор размеров противогаза ГП — 7

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Сумма обхватов головы, см** | **До 118,5** | **119 — 121** | **121,5 — 123,5** | **124 — 126** | **126,5 — 128,5** | **129 — 131** | **131 и более** |
| **Рост лицевой части** | **1** | **2** | **3** |
| **Номера упоров лямок** | **4-8-8** | **3-7-8** | **3-7-8** | **3-6-7** | **3-6-7** | **3-5-6** | **3-4-5** |

Первым указан номер лобной лямки, вторым — височных, третьим — щечных.



Надевание противогаза ГП — 7

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

* использовать марку противогаза, не соответствующую ее назначению;
* пользоваться чужим противогазом.

**ПОМНИТЕ!**

Стекла очков лицевой части обязательно должны находиться против глаз, шлем — маска плотно прилегать к лицу.

**Ношение противогаза**

а — в «походном» положении

б — в положении «наготове»

в — в «боевом» положении



**ПОСЛЕ РАБОТЫ В ПРОТИВОГАЗЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ:**

* Маску противогаза изнутри протереть насухо чистой тряпочкой и высушить в расправленном виде.
* В случае загрязнения шлем-маску и клапаны промыть теплой водой с мылом, предварительно отсоединив коробку и гофрированную трубку.
* Хранить противогаз в собранном виде в сумке (в сухом месте), вдали от отопительных систем и нагревательных приборов.

**Телефоны для экстренного реагирования в Ярославской области**

**Единая служба спасения — 01**

**Сотовая связь — 112**

**Старший оперативный дежурный**

**ФКУ Центр управления в кризисных ситуациях ГУ МЧС России по ЯО — 79-08-94**

**Телефон доверия Главного управления МЧС Росии по Ярославской области — 79-09-01**

**Телефон горячей линии Управления надзорной деятельности Главного управления МЧС Росии по Ярославской области — 79-09-06**

Конец формы