

## **СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ (Гражданский фильтрующий противогаз ГП-7, респиратор Р-2)**



**Гражданский фильтрующий противогаз ГП-7** – это прибор, обеспечивающий защиту органов дыхания, глаз и кожи лица человека от вредных веществ и примесей, находящихся в воздухе в виде паров, газов или аэрозолей, а также от бактериальных средств и радиоактивных веществ.

Это одна из современных и надежных моделей противогазов для гражданского населения.

Противогазы ГП-7 могут быть использованы даже людьми старше 60 лет и больными с легочными заболеваниями.

Маски противогазов выпускаются трех размеров и имеют переговорное устройство.

Противогаз ГП-7 эффективен при защите от веществ:

- нервно-паралитического действия (зарин, зоман и др.);
- общеядовитого действия (хлорциан, синильная кислота и др.);
- радиоактивных (йодистый метил и др.) с временем защитного действия до 6 часов;
- кожно-нарывного действия (иприт и др.) с временем защитного действия до 2 часов.

Противогаз ГП-7 не защищает человека от угарного газа, а также низкокипящих органических веществ, таких как метан, этан, бутан, ацетилен и др.

Противогазы ГП-7 комплектуются фильтропоглощающими коробками ГП-7К. Маску можно не снимать до 12 часов, заменяя фильтропоглощающие коробки при их отработке. Маска противогаза ГП-7 отличается от предыдущих моделей большим удобством, оказывает меньшее давление на лицо, обеспечивает высокую герметичность. Модификация противогаза ГП-7В имеет питьевое устройство и обеспечивает возможность приема воды из фляги во время работы в противогазе.

Противогазы ГП-7 в комплекте с патроном ДПГ-3 обеспечивают защиту от аммиака, хлора, гидрида серы, диоксида серы, циан водорода, хлорциана, фосгена, аминов и др.

Таким образом, достигается значительное расширение области применения противогазов.

## **СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ** (Гражданский фильтрующий противогаз ГП-7, респиратор Р-2)

**Респиратор Р-2** предназначен для защиты органов дыхания человека от радиоактивной пыли.

Респиратор состоит из фильтрующей полумаски, снабженной обтюратором, клапанами вдоха и выдоха, оголовья, распорки и носового зажима. Наружный слой фильтрующей полумаски выполнен из пенополиуретана или полипропиленового материала с водоотталкивающими свойствами «Спанбонд», средний слой – из электростатически заряженного фильтрующего полимерного материала типа ФПП-15 и внутренний слой – из полиэтиленовой пленки.



Респиратор выпускается трех ростов: 1,2,3.

Партия респираторов Р-2 при поставке сопровождается формуляром военного Представителя Минобороны России (ВП МО РФ).

Сопротивление при объемном расходе воздуха 30 дм<sup>3</sup>/мин, Па, не более – 88

Коэффициент проницаемости по пыли, %, не более - 0,05

Масса респиратора, г, не более - 60

Температурный диапазон эксплуатации, °С - от -40 до +40

Гарантийный срок хранения респиратора:

с оболочкой из пенополиуретана – 5 лет;

с оболочкой из нетканого материала – 7 лет.

Территориальный отдел по Кронштадтскому району  
УГЗ ГУ МЧС России по г. Санкт-Петербургу