

1 3.23. Средства защиты органов дыхания (продолжение)

Промышленные фильтрующие противогазы

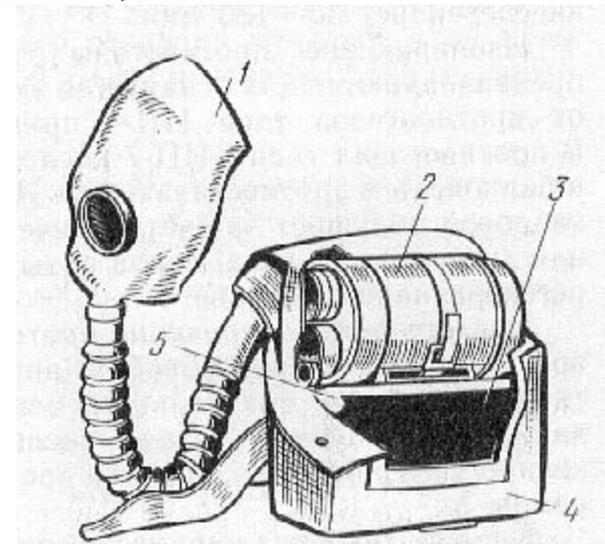
В зависимости от состава вредных веществ противогазовые коробки специализированы по назначению и отличаются окраской и буквенными обозначениями.

Изолирующие противогазы ИП-4, ИП-6

Комплектуются: лицевой частью (1);
регенеративным патроном (2);
дыхательным мешком (3); сумкой (4);
каркасом (5).

В регенеративном патроне происходит реакция поглощения CO_2 и выделения кислорода.

ИП-4

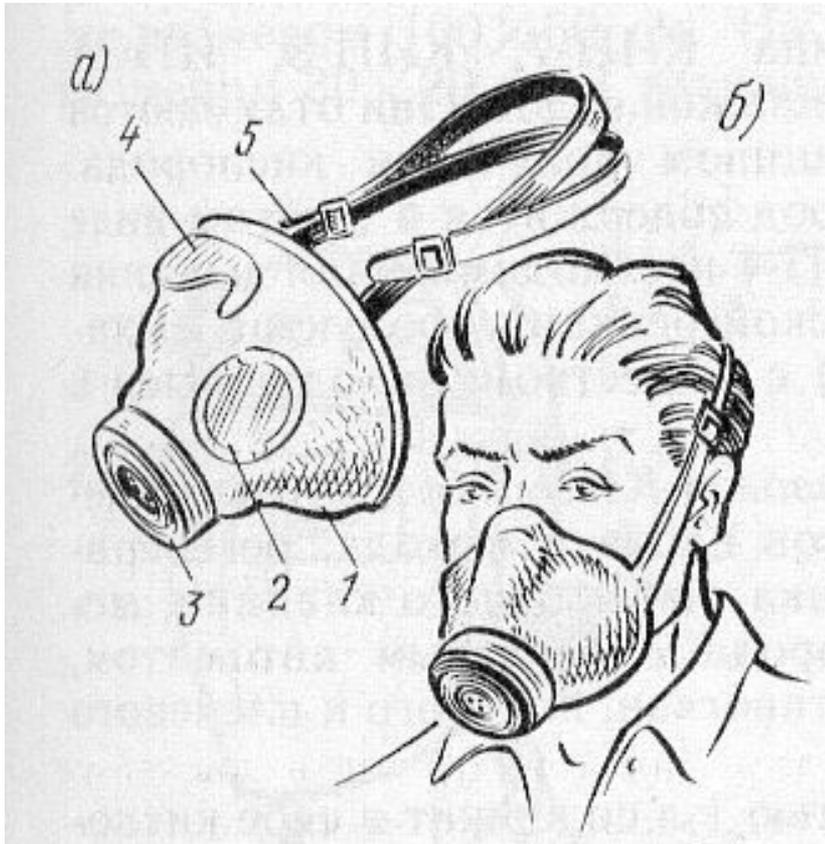


Кислородно-изолирующие противогазы КИП

Работают на основе использования сжатого кислорода.

Респираторы

Защищают от радиоактивной и грунтовой пыли (противопылевые) и от вредных газов и паров (противогазовые).



**Рис. 76 Респиратор Р-2,
противопылевый:**

а - общий вид;

б - в рабочем положении;

1 - корпус;

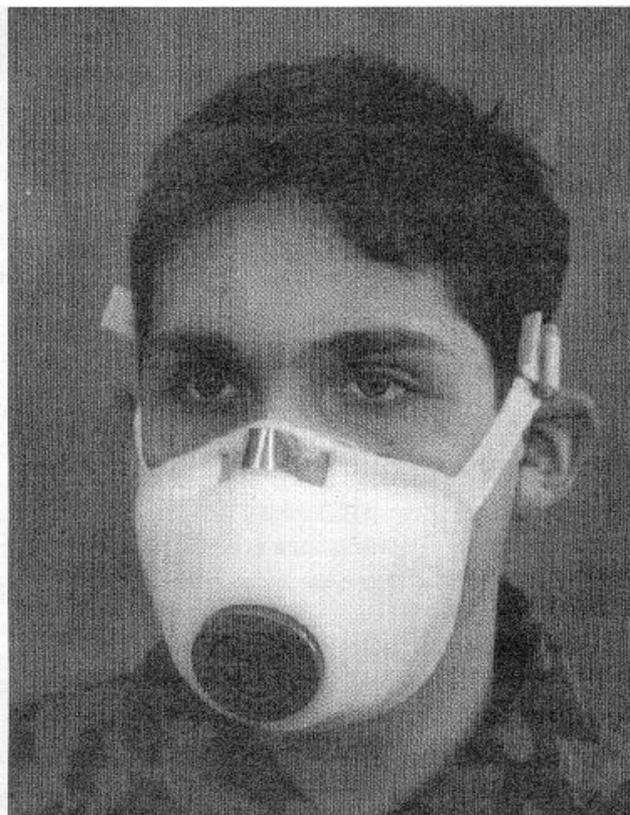
2 - вдыхательный клапан;

3 - выдыхательный клапан;

4 - носовой зажим;

5 - каркас.

а)

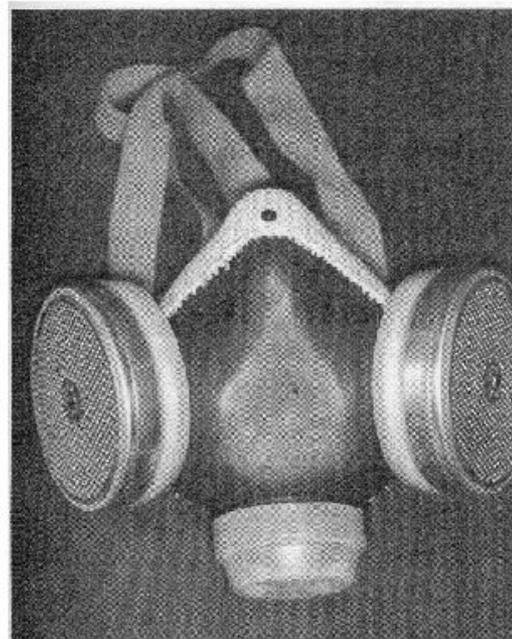


Респираторы

а- противопылевый У-2к

б - противогазовый РПГ-67

б)



Марки сменных патронов к РПГ-67

А - пары бензина, ксилола, хлор.

В - сернистые газы.

КД - аммиак, сероводород.

Г - пары ртути.