

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ - це засіб захисту, що одягається на тіло працівника (або його частину) або використовується під час праці.

За призначенням засоби індивідуального захисту поділяються на засоби захисту органів дихання і шкіри.

За принципом захисту ЗІЗ поділяються на фільтруючі та ізолюючі.

ФІЛЬТРУЮЧІ – очищують повітря від шкідливих домішок при проходженні повітря через спеціальні фільтри.



Фільтруючий протигаз ФП-М95У

- Призначений для захисту від біологічних і хімічних речовин.
- Маска виконана з гало-бутилу і оснащена 2 лінзами, переговорною мембраною.
- Внутрішня маска з силікону оснащена каналами вдиху і видиху, захищеними силіконовими клапанами.
- Також маска має інтегрований пристрій для пиття і з'єднання для фільтрів.

ІЗОЛЮЮЧІ — повністю ізолюють органи дихання людини від навколишнього середовища з допомогою матеріалів, які не пропускають повітря і шкідливих домішок.

Ізолюючі протигази застосовують, коли фільтруючі протигази не забезпечують надійний захист і під час зменшення кисню у повітрі. Ізолюючий протигаз має: лицеву частину, регенеративний патрон, дихальний мішок, каркас і сумку.

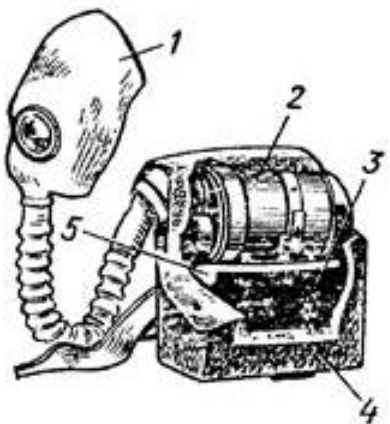


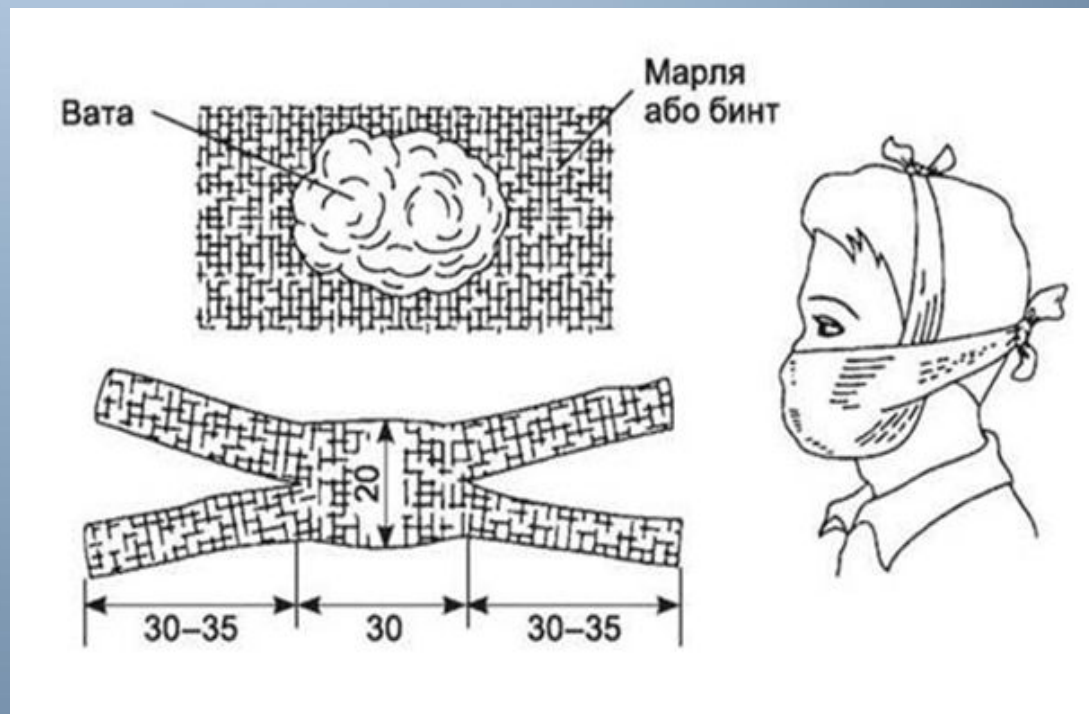
Рис. 3.14. Ізолюючий протигаз ИП-5:
1 — лицева частина; 2 — регенеративний патрон;



РЕСПИРАТОРИ – призначені для захисту органів дихання від радіоактивного, виробничого і повсякденного пилу. Вони можуть бути використані під час дії в осередку біологічного ураження для захисту від бактеріологічних засобів, які знаходяться в повітрі у вигляді аерозолів.

Для немовлят віком до 1,5 року засобом індивідуального захисту може використовуватись спеціальна камера захисна дитяча (КЗД-4). Ця камера пристосована для перенесення в руках, через плече чи на колесах.

ПРОТИПИЛОВА ТКАНИННА МАСКА – (ПТМ-1) і ватно-марлева пов'язка призначаються для захисту органів дихання людини від радіоактивного пилу і під час наявності у повітрі бактеріальних засобів.



Засоби захисту шкіри



Легкий захисний костюм Л-1



Захисний комбінезон



Загальновійськовий захисний комплект