

Ответьте на вопросы

- Расскажите об известных способах очистки воды.
- Что нужно делать в доме, чтобы дышать чистым воздухом
- Каких правил следует придерживаться, чтобы твой двор был чистым.



# Средства индивидуальной защиты органов дыхания

Фильтрующие противогазы

# Цель урока

- 1. Предназначение средств индивидуальной защиты органов дыхания
- 2. Гражданский противогаз ГП-7
- 3. Определение размера шлем – маски противогаза.

# Классификация средств индивидуальной защиты

Средства защиты органов дыхания

Фильтрующие

Изолирующие

Гражданские противогазы

Детские противогазы

Общевойсковые противогазы

Промышленные противогазы

Простейшие средства защиты

# Устройство общеобщественного фильтрующего противогаза ГП-5

# Устройство фильтрующего противогаза ГП-5

- 1.фильтрующе-поглощающая коробка
- 2.лицевая часть противогаза
- 3.очковый узел
- 4.шихта
- 5.ПАФ
- 6.клапанная коробка



# Устройство гражданского фильтрующего противогаза ГП-7

- 1 - лицевая часть;
- 2 – фильтрующе -  
поглощающая коробка;
- 3 - трикотажный чехол;
- 4 - узел клапана вдоха;
- 5 - переговорное устройство  
(мембрана);
- 6 - узел клапанов выдоха;
- 7 - обтюратор;
- 8 - наголовник (затылочная  
пластина);
- 9 - лобная лямка;
- 10 - височные лямки;
- 11 - щёчные лямки;
- 12 - пряжка;
- 13 - сумка

# Противогаз ГП-7В

# Противогаз ПДФ-2Ш

# Практическая работа №1

## Определение размера шлем - маски противогаза

Цель:

- определить размер шлем – маски;
- Подготовить противогаз к работе.

План :

- 1.Подготовить противогаз к работе
- 2.Определить размер шлем –маски

Размер шлема-маски противоголоза ГП-5 может быть определен двумя способами.

- При первом способе размер определяют по данным двух измерений головы: первое - по замкнутой линии, проходящей через макушку, подбородок и щеки, второе - по линии, соединяющей отверстия ушей и проходящей через надбровные дуги. Результаты обоих измерений складываются и по нижеприведенной таблице определяется размер шлема-маски противоголоза.

# 1 способ

Сумма измерений (см) Требуемый размер шлем-маски

До 92	0
от 92 до 95,5	1
от 95,5 до 99	2
от 99 до 102,5	3
более 102,5	4

- При втором способе для определения размера шлема-маски ГП-5 достаточно мерной лентой измерить голову только по замкнутой линии, проходящей через макушку, подбородок и щеки, и определить ее размер по таблице:

- Величина измерений (см) Требуемый размер шлем-маски
- |                  |   |
|------------------|---|
| от 63,5          | 0 |
| от 63,5 до 65,5  | 1 |
| от 66 до 68      | 2 |
| от 68, 5 до 70,5 | 3 |
| 71               | 4 |







**Отметь свое настроение**