

## Викторина (с ответами) по Гражданской обороне

1. Название организации, занимавшейся подготовкой населения к защите от оружия массового поражения до учреждения системы ГО?

Ответ: Подготовкой населения к защите от оружия массового поражения занималась местная противовоздушная оборона (МПВО).

2. Кто и когда утвердил «Положение о противовоздушной обороне территории СССР?» Какой день считается днем рождения МПВО?

Ответ: «Положение о противовоздушной обороне территории СССР» было утверждено Совнаркомом СССР 4 октября 1932 года. Этот день считается Днем рождения МПВО, ГО СССР.

3 Назовите функции МПВО в годы ВОВ?

Ответ: МПВО выполняла следующие функции:

- оповещение населения о воздушном нападении;
- обеспечение режима светомаскировки;
- обучение населения правилам поведения при налетах вражеской авиации;
- ликвидация последствий авиационных налетов противника.

4 Какое оружие является оружием массового поражения

Ответ: Таким оружием является ядерное, химическое и бактериологическое оружие.

5 Что такое ударная волна?

Ответ: ударная волна – это массив сильно сжатого воздуха, с большой скоростью распространяющегося во все стороны от центра взрыва.

6 Возможно ли укрыться от ударной волны, если вы заметили вспышку на значительном расстоянии?

Ответ: да, можно. Яркая вспышка видна на большом расстоянии. Свет распространяется мгновенно, а ударная волна проходит первый километр за две секунды, а дальше ее скорость снижается. Следовательно, через несколько секунд после вспышки можно укрыться от ударной волны.

7 Действие какого поражающего фактора ядерного взрыва может вызвать поражение глаз, ожоги кожи и пожары?

Ответ: световое излучение.

8 Как можно снизить воздействие светового излучения на материалы, поддающиеся горению?

Ответ: покраской их в белый цвет известью, краской, их покрытием не воспламеняющимся составом или материалом.

9 В течение какого времени действует световое излучение?

Ответ: световое излучение действует 8-15 с., пока не исчезнет огненный шар.

10 Чей радиус поражения больше – ударной волны или светового излучения?

Ответ: Радиус поражения светового излучения больше.

11 Несколько человек увидели вспышку ядерного взрыва. Первый лег в канаву, второй укрылся за высокой каменной стеной, третий – у стены дома, четвертый – за пнем. Пятый и шестой остались на месте и стали смотреть на вспышку. Кто из людей поступил правильно, а кто – нет?

Ответ: Правильно поступили первый и четвертый. Остальные поступили неправильно.

12 Что такое проникающая радиация?

Ответ: Проникающая радиация – это поток невидимых излучений (подобных рентгеновским лучам), распространяющихся во все стороны из зоны ядерного взрыва.

13 Какое воздействие оказывает проникающая радиация на организм человека?

Ответ: Проникающая радиация нарушает нормальную жизнедеятельность клеток и органов.

14 Что такое радиоактивное заражение местности?

Ответ: это заражение местности радиоактивными веществами, которые выпадают по следу перемещающегося облака, образующегося при ядерном взрыве.

15 Назовите способы защиты от воздействия оружия массового поражения.

Ответ: способы защиты населения от оружия массового поражения:

- укрытие в защитных сооружениях,
- рассредоточение и эвакуация,
- применение средств индивидуальной защиты.

16 Назовите защитные сооружения ГО вы знаете?

Ответ: Существуют два вида защитных сооружений ГО: убежища и противорадиационные укрытия.

17 Что такое убежище?

Ответ: Убежище – это защитное герметическое сооружение, обеспечивающие защиту людей от поражающих факторов ядерного взрыва, отравляющих веществ и бактериальных средств.

18 Как подразделяются убежища по своему месторасположению?

Ответ: Убежища по своему месторасположению делятся на встроенные и отдельно стоящие.

19 Где размещаются отдельно стоящие убежища?

Ответ: Отдельно стоящие убежища размещаются на свободных площадках (во дворах, парках, скверах и под.) вне зоны возможных завалов от разрушения зданий и других строений.

20 Где размещаются встроенные убежища?

Ответ: Встроенные убежища располагают в подвальных этажах домов, общественных и производственных зданий.

21 Что предполагает общее устройство и внутренне оборудование убежища?

Ответ: В общее устройство и внутреннее оборудование входят: тамбуры, помещения для людей, аварийный выход и системы вентиляции, водоснабжения, энергоснабжения, канализации и отопления, телефон и радио.

22 Предназначение тамбура в убежище?

Ответ: Тамбур дает возможность входить в убежище и выходить из него, не нарушая герметичности всего убежища.

23 Для чего необходим в убежище аварийный выход?

Ответ: этот выход в убежище необходим для вывода людей, если будут завалены обломками здания основные выходы.

24 Какую функцию выполняет фильтровентиляционный агрегат?

Ответ: этот агрегат забирает зараженный воздух, очищает его и распределяет по помещениям, а также создает в помещениях давление несколько выше атмосферного, таким образом обеспечивается дополнительная герметичность.

25 Как должны быть оборудованы помещения для размещения людей в убежище?

Ответ: В помещениях должны быть установлены скамьи для сидения и лежания, баки с питьевой водой, средства аварийного освещения, должна иметься медицинская аптечка.