



АТОМНЫЕ ВЗРЫВЫ



Первое что мы должны знать:

- **Найдите о последствиях ядерного взрыва**
- **Ядерный взрыв выбрасывает энергию в трёх формах:**
 1. Световое и тепловое излучение;
 2. Ударная волна;
 3. Радиация.

- Ударная волна распространяется медленнее, чем вспышка света. После того, как Вы увидите свет или почувствуете волну жара, пройдет несколько секунд (в зависимости от расстояния до взрыва) прежде, чем взрывная волна достигнет Вас. Это подобно тому, как Вы слышите гром через некоторое время после появления молнии. К примеру, 10 миль (18 км) волна преодолеет за 35 секунд. Это время нужно использовать на поиск укрытия от ударной волны.

- **Ядерный взрыв** повлечёт за собой как первичную, так и вторичную радиацию.

Первичная создаётся в момент взрыва. Опасна на расстоянии двух-трёх миль, но в этой зоне весьма сложно пережить ударную волну и пламя.

Источник вторичной же - радиоактивные частицы, составляющая ядерных осадков, образующихся после взрыва. Опасность, связанная с ядерными осадками, столь велика, что требует отдельного рассмотрения, которому она подвергнута в части "Шаг 2".

Защита от теплового излучения, ударной волны и первичной радиации

- **На открытой местности** - укройтесь за прочными местными предметами, обратными скатами высот, в складках местности.

В автомобиле - лягте на соседнее сиденье или на пол, закройте голову руками.

В помещении - разместитесь так, чтобы не находиться напротив окон. Накройтесь плотной тканью, чтобы предотвратить ранение осколками стёкол. Укройтесь под лестницей, за прочными шкафами. Будьте осторожны, не допустите обрушения на вас мебели и других предметов.

Где бы то ни было - защитите себя от воздействия ударной волны, светового излучения, ранения обломками обстановки.

- Спасибо за внимание!
В создании презентации принимал участие весь второй ряд.

