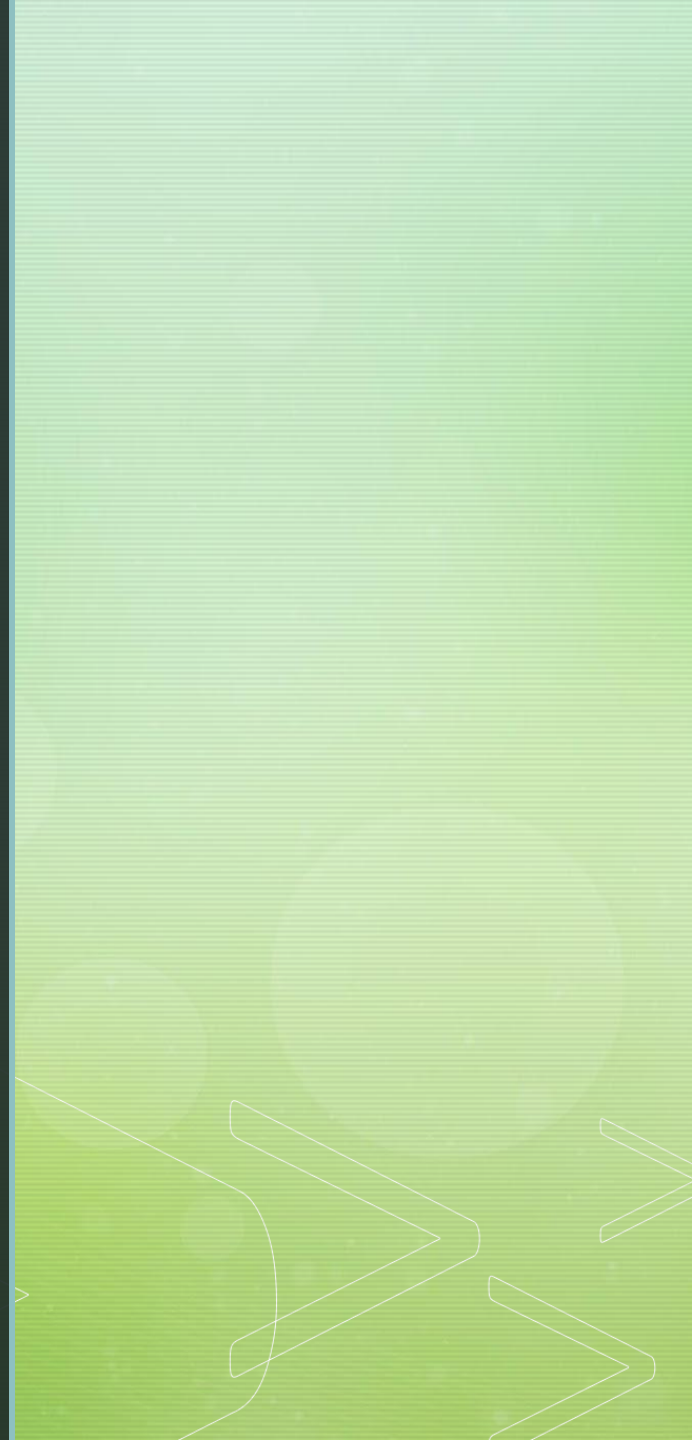


Взрывы в общественных зданиях и сооружениях





- Разлет осколков зависит от их веса. Когда детонирует двухсотграммовая тротиловая шашка, металлические осколки опасны на расстоянии до 100-150 метров, деревянные — до пятидесяти-семидесяти метров, бумажные — на единицах метров.

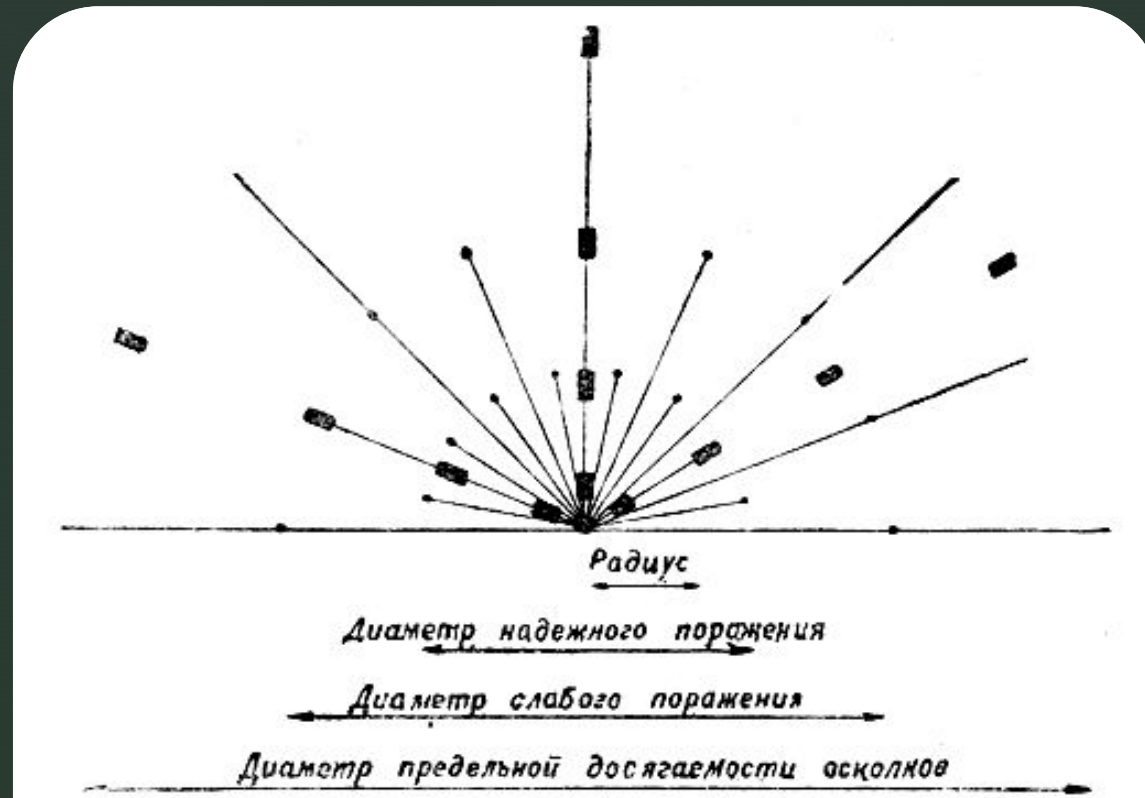


Рис. 7. Примерная схема разлета осколков при взрыве бомбы (вид в плане). Радиус и диаметр надежного поражения, диаметр слабого поражения и диаметр досягаемости осколков

- Ложитесь ногами к центру. Это не пустой совет. Подполковник, сапёр, воевал в Афганистане, трижды подрывался, но он успевал услышать звук сработавшего взрывателя и тут же вот выполнял эту команду. И он оставался жив. Даже не ранен ни разу.
(Владимир Михайлов, полковник КГБ в отставке)



- К примеру, чтобы укрыться от упавшей рядом ручной гранаты, нужно упасть ничком, головой в сторону гранаты, голову прикрыть ладонями, рот открыть (чтобы барабанные перепонки не пострадали от взрывной волны). Специфика подрыва гранаты подразумевает разлет осколков по кривой траектории, причем ближе к гранате осколки идут вверх, а не параллельно земле, и есть шанс, что не ранит, а только оглушит волной. Разлет осколков от взрыва ручной гранаты — от 50 до 200 метров

Питере
3 июня 2017



Париж
6 сентября 2017

