

ВЫВОД ИЗ СТРОЯ

1. ОПРОКИДЫВАНИЕ ТПУ

От аэродинамического давления:

а) воздушной ударной волны взрыва мощностью 0,55 Мт: $\Delta P \geq 0,06 \text{ кг/см}^2$ (возникает на удалении **до 10-12 км** от его эпицентра;

б) при скорости бокового ветра $\approx 35 \text{ м/с}$ (126 км/ч);

в) от центробежной силы (R поворота 150 м): на скоростях $\geq 30 \text{ км/ч}$;

г) от собственного веса – при движении по уклону ≥ 5 град или съезде с центра дороги на обочину.

Гранатомет (дальность – 0,5 км, КВО = 3 м): вероятность **поражения** одним выстрелом $P \approx 0,9$;

ПТУРС (дальность – 2,5 км, КВО = 0,5 м): вероятность поражения **одним** выстрелом $P \approx 0,94$.

3. СПЕЦ СРЕДСТВА – заранее установленные вблизи маршрута, замаскированные под естественные предметы, оснащенные сенсорами вибрации, шума и ионизирующего излучения, приводимыми в режим поиска их источников со



2. СТРЕЛКОВОЕ ОРУЖИЕ

Винтовка М82 на вооружении американских ДРГ (калибр – 12,7 мм, дальность - 2,5 км, бронепробиваемость – 3 см, КВО = 51 см): **вероятность** поражения одним выстрелом $P \approx 0,85$.