

30-мм АВТОМАТИЧЕСКИЙ ГРАНАТОМЕТ АГС-17



Подготовил БОЧКАРЬ С.А.
Егорьевская средняя школа

Назначение АГС-17

30-мм автоматический гранатомет на станке предназначен для поражения живой силы и огневых средств расположенных вне укрытий, а также в открытых окопах (траншеях) и за естественными складками местности (в лощинах, оврагах, на обратных скатах местности).

Стрельба из АГС-17 ведется настильными или навесными траекториями, короткими (до 5 выстрелов), длинными (до 10 выстрелов) очередями и непрерывным огнем до израсходования всех боеприпасов в магазине.



БОЕВЫЕ СВОЙСТВА АГС-17

| | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Прицельная дальность стрельбы, м..... | 1700 |
| Начальная скорость гранаты, м\ с..... | 185 |
| Радиус сплошного поражения, м..... | 7 |
| Темп стрельбы, выстрелов \ мин. | |
| минимальный | 50-100 |
| максимальный..... | 350-400 |
| Масса гранатомета, кг | |
| со станком и прицелом | 31 |
| без станка..... | 18 |
| Масса коробок с выстрелами..... | 14,5 |
| Емкость магазина..... | 29 |
| Боекомплект..... | 3 коробки по 29 выстрелов |

ОСНОВНЫЕ ЧАСТИ И МЕХАНИЗМЫ



ствол



затвор



ударно-спусковой механизм



ствольная коробка



приемник



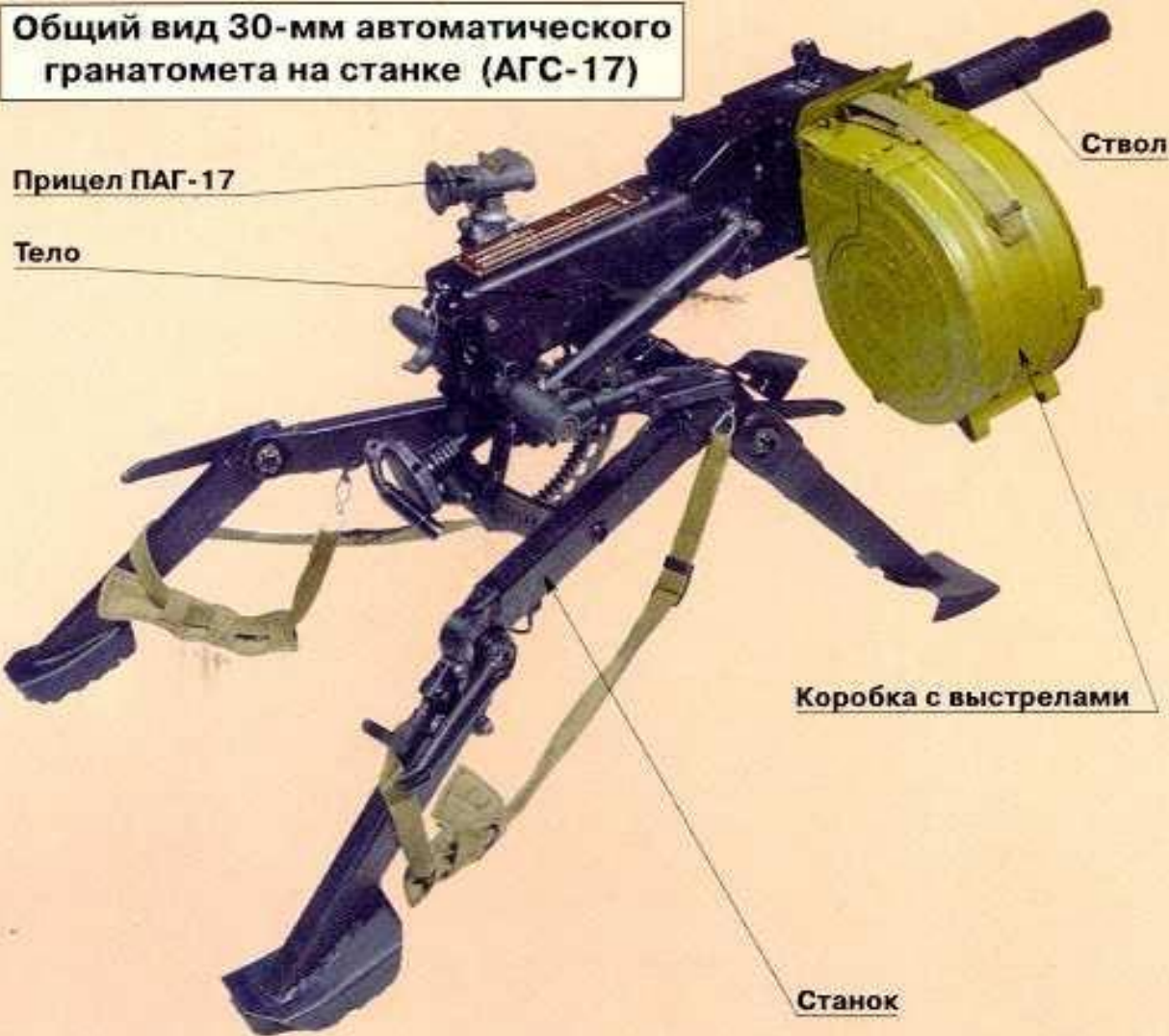
возвратные пружины



крышка ствольной коробки с механизмом перезарядки

ОБЩИЙ ВИД АГС-17

Общий вид 30-мм автоматического
гранатомета на станке (АГС-17)

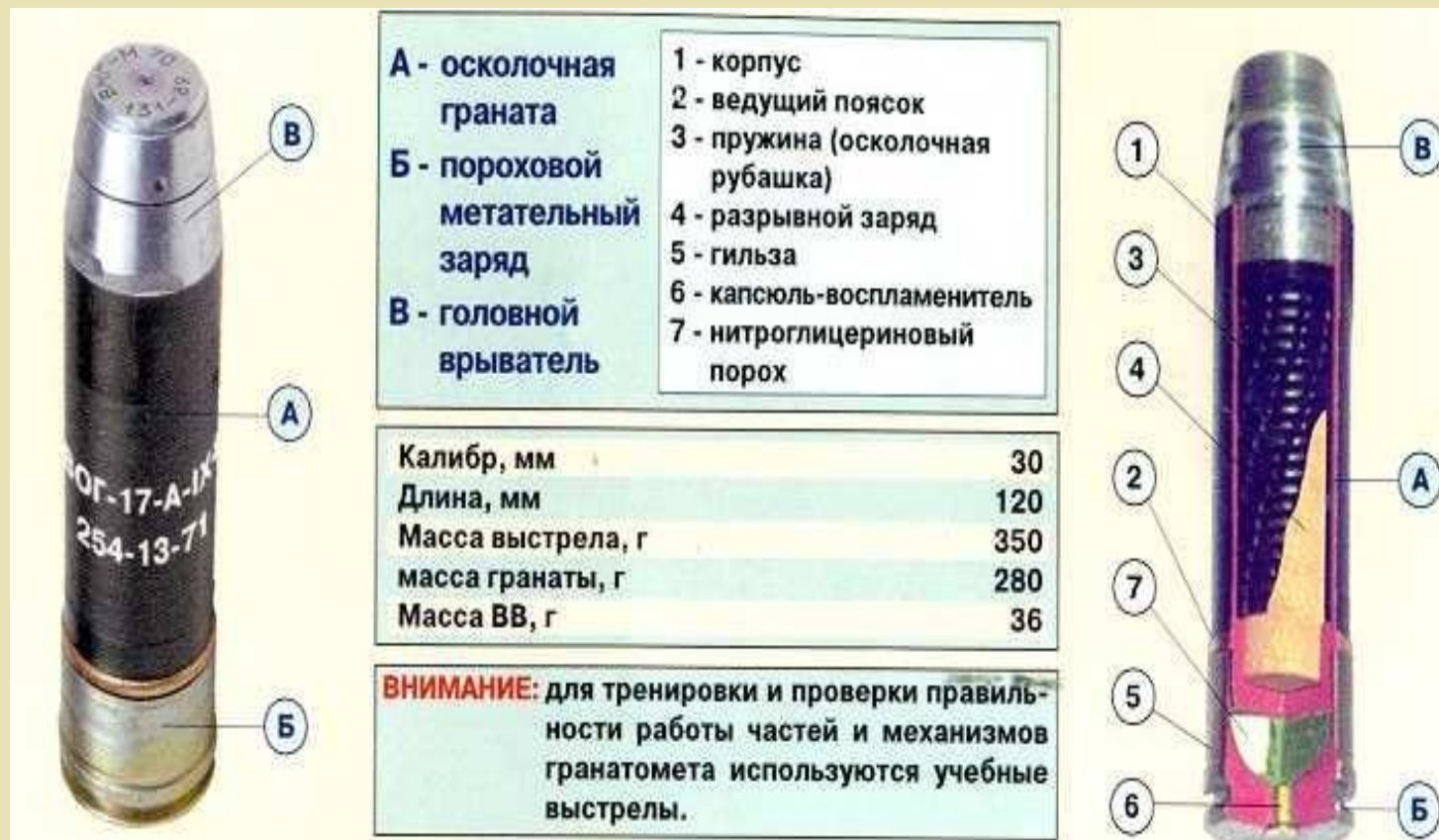


Назначение частей и механизмов

1. Ствол служит для направления полета гранаты и придания ей вращательного движения для стабилизации в полете.
2. Ствольная коробка предназначена для соединения частей и механизмов гранатомета, направления движения затвора.
3. Затвор служит для досылания выстрела в патронник, запираения канала ствола, производства выстрела, извлечения стреляной гильзы, приведения в действие ударника и механизмов подачи ленты.
4. Возвратные пружины обеспечивают возвращение затвора в переднее положение и его торможение при движении назад (откате).
5. Приемник служит для направления и перемещения ленты с выстрелами при стрельбе и отражения гильзы.
6. Ударно-спусковой механизм предназначен для постановки ударника на боевой взвод, спуска его с боевого взвода, нанесения удара по рычагу бойка, регулирования темпа стрельбы, постановки гранатомета на предохранитель.
7. Крышка ствольной коробки служит для размещения механизма перезаряжания и предохраняет ствольную коробку от загрязнения.

ВЫСТРЕЛ В ОГ-17

Применяется для стрельбы из гранатомета АГС-17 и предназначен для поражения живой силы осколками





Правила безопасного обращения с ВОГ-17

1. Ни в коем случае не допускать падения выстрелов.
2. Перевозить и переносить выстрелы разрешается только в укупорке или в коробках.
3. Хранить выстрелы на огневой позиции необходимо в тени, защищая от прямого попадания солнечных лучей.
4. Необходимо оберегать выстрелы от действия сырости, агрессивных средств.
5. Вскрывать укупорку с выстрелами разрешается только перед снаряжением ленты.
6. Запрещается пользоваться молотком или другими предметами для выравнивания выстрелов в ленте.
7. Запрещается трогать неразорвавшиеся после стрельбы гранаты.

ВНИМАНИЕ: Строго запрещается применять для стрельбы выстрелы, имеющие наружные повреждения: качку гранаты, вмятины мембраны, трещины гильз и т.д.