

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.

минимальный50-100

максимальный..... ...350-400

Масса гранатомета, кг

со станком и прицелом31

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 перезаряжания

ОБЩИЙ ВИД АГС-17

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

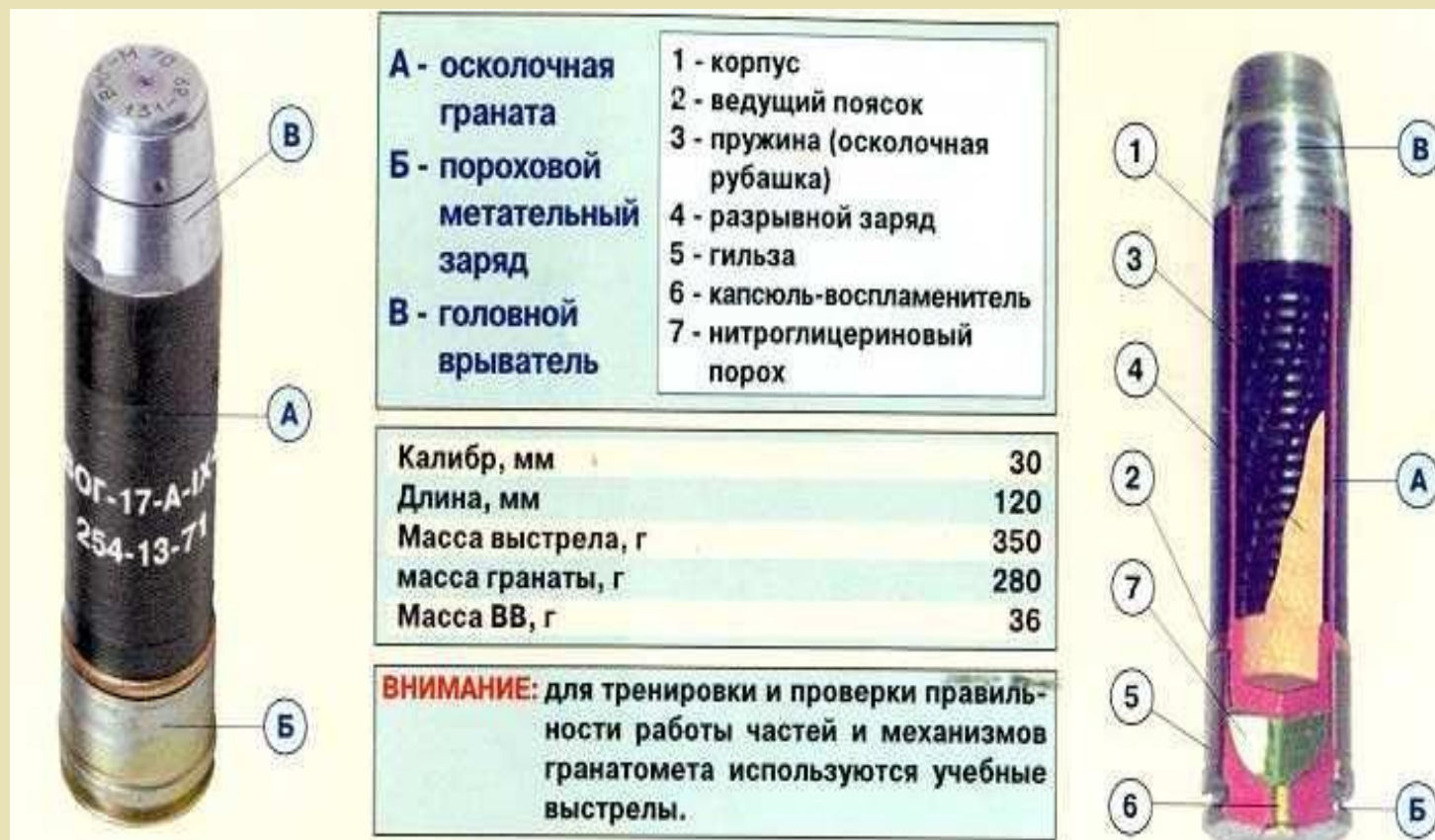


Назначение частей и механизмов

- 
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.