

# ПІДСТВОЛЬНИЙ ГРАНАТОМЕТ ГП-25



Призначений  
- для знищення живої сили та вогневих засобів противника, розташованих на відкритій місцевості, у відкритих траншеях, на зворотних скатах висот (уламковою гранатою).  
- для тимчасового позбавлення противника здатності до активних дій у бойовій обстановці або при проведенні спеціальної операції (гранатою подразнювальної дії).  
Застосовується в комплексі з 7.62 та 5.45 мм автоматами. (АКМ, АК-74, АКС-74, АК-74М).



ВИСТРІЛИ ДЛЯ ПІДСТВОЛЬНОГО ГРАНАТОМЕТА



## ТАКТИКО-ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прицільна дальність стрільби, м:	
- максимальна	- 400
- мінімальна	- 200
Ефективна дальність стрільби, м:	
- осколковими гранатами	- до 250
- гранатою подразнюючої дії	- до 200
Початкова швидкість уламкової гранати, м/с	- 76
Бойова скорострільність, постр./хв	- 4-5
Маса гранатомета (без затильника), кг	- 1,5
Довжина прицільної лінії, мм	- 120
Довжина зовнішньої частини ствола, мм	- 98
Калібр гранатомета, мм	- 40
Число нарізів	- 12
Тип використовуваних пострілів:	
- ВОГ-25 (з осколковою гранатою)	
- ВОГ-25П (з осколковою гранатою, яка підстрибує)	
- ВОГ-26ін (вистріл в інертному спорядженні)	
- "Цвях" (постріл з газовою гранатою подразнюючої дії)	
Маса ВОГ-25п, сп	- 255
Маса вистрілу "Цвях", г	- 140
Радіус розльоту забійних уламків, м	- до 7
Носимий Боєкомплект	- 10 вистрілів

## ЗАГАЛЬНИЙ УСТРІЙ ПІДСТВОЛЬНОГО ГРАНАТОМЕТА



## ПОРЯДОК НЕПОВНОГО РОЗБИРАННЯ

Здійснюється для огляду, чищення та змащування гранатомета.

1. Відокремити ствол - взятися лівою рукою за ствол гранатомета, натиснути великим пальцем правої руки на замикач, повернути ствол щодо корпусу ударно-спускового механізму у будь-який бік на 60°;
2. Відокремити чеку - пальцями правої руки відтягнути вгору;
3. Вийняти вісь корпусу;
4. Відокремити перекидач - для зручності поставити його у положення ПР;
5. Відокремити гузівник.

Збирання після неповного розбирання здійснюється в оберненому порядку

## УДАРНО-СПУСКОВИЙ МЕХАНІЗМ І БЛОКУВАЛЬНИЙ ПРИСТРІЙ



## ПРИЦІЛЬНІ ЗАСОБИ



1. Мушка
2. Корпус мушки
3. Стопор прицілу
4. Корпус прицілу
5. Відвіс
6. Фіксатор відвісу
7. Цілик
8. Гвинт цілика
9. Дистанційна шкала
10. Вказівник
11. Риска

**Дистанційна шкала:** Перша група цифр (білого кольору) від 1 до 4 призначена для встановлення прицілів при стрільбі прямим наведенням (настильною траєкторією). Проміжні поділки відповідають дальностям стрільби 150 250 і 350 м.  
Друга група цифр (червоного кольору) призначена для стрільби непрямым і прямим наведенням (навісною траєкторією).  
**Пряме наведення:** виконується безпосереднім візуванням по цілі, тобто поєднується рівна в прорізі цілика мушка з точкою прицілювання, як правило, обраною в середині нижнього обрізу цілі.  
**Непряме наведення:** горизонтальне наведення виконується візуванням по будь-якому предмету на місцевості в створі з ціллю, а вертикальна так само по відвісу.

Затримки при стрільбі з гранатомета		Перевірка бою, пристрілка гранатомета	
Осічка	Вистріл не повністю досланий у канал ствола	Перевірити блокувальний механізм. Повторно натиснути на спуск	Перевірка бою, пристрілка гранатомета проводиться з тим автоматом, за яким закріплений гранатомет.
	Несправний капсюль	Перезарядити зброю, продовжити стрільбу	Перевірка проводиться стріляниною пострілами ВОГ-25 з інертною гранатою однієї партії виготовлення.
	Ударник забруднений	Прочистити ударник	Стрільба ведеться серією з чотирьох пострілів по перевірочній мішені, яка встановлюється на відстані 100 м від дульного зрізу гранатомета з установкою прицілу в положенні 1.
	Туге входження вистріла в канал ствола	Протерти канал ствола та вистріла	Перевірочна мішень (розміри в метрах)
	Деформація вистріла	Замінити вистріл, продовжити стрільбу	
	Туге виймання вистріла з каналу ствола	Вийняти вистріл, вдаряючи по екстрактору руків'ям багнета-ножа автомата чи іншою виколоткою	Стрільць робить чотири постріли, ретельно і одноманітно прицілюючись у середину нижньої основи чорного прямокутника перевірочної мішені. Верхній зріз мушки наводиться таким чином, щоб бічні сторони прямокутника були продовженням бічних сторін мушки. При нормальному бою середня точка влучення (СТП) повинна знаходитися в межах контрольного кола радіусом 35 см із центром у точці прицілювання (ТП). Якщо СТП перебуває поза контрольним колом, то залежно від напрямку відхилення проводиться зміна положення мушки та цілика.



Залежно від бойової обстановки, інтенсивності вогню противника, характеру цілі, дальності до неї автоматчик може вести стрільбу із гранатомета з положень:

## ПОЛОЖЕННЯ ДЛЯ СТРІЛЬБИ

**Прямим наведенням (настильною траєкторією)**  
- до 100м - з усіх положень з упором приклада в плече (лежачи, з коліна сидячи, стоячи);  
- від 100 до 150м - з усіх положень, за винятком із положення лежачи, з упором приклада у плече;  
- від 200 до 400м - з усіх положень з-під руки (за винятком лежачи).

**Непрямым наведенням (навісною траєкторією)**  
- від 200 до 400м - з коліна чи сидячи з упором приклада в ґрунт.

З 200 до 400 м. Сидячи - з упором приклада в ґрунт



З 200 до 400 м. Стоячи - з-під руки.



З 200 до 400 м. З коліна - з-під руки.



До 150м. З коліна - з плеча.



До 150м. Сидячи - з плеча.



До 100 м. Лежачи - з плеча. Без упора.



До 100 м. Лежачи - з плеча. З упором