



Огневая ПОДГОТОВКА

*Учитель ОБЖ
МБОУ СОШ № 6*

Брайт Елена Николаевна



Огневая подготовка



это обучение личного состава Вооруженных Сил по применению штатного оружия для поражения целей в бою.





Огневая подготовка включает в себя:

1. изучение материальной части оружия,
2. правил и приемов стрельбы,
3. способов разведки целей и определение дальности до них,
4. управление огнем,
5. отработку совместных действий экипажа (расчета) при стрельбе.

Назначение и боевые свойства автомата Калашникова



7,62-мм модернизированный автомат Калашникова является индивидуальным оружием и предназначен для уничтожения живой силы противника. Для поражения противника в рукопашном бою к автомату присоединяется штык-нож.





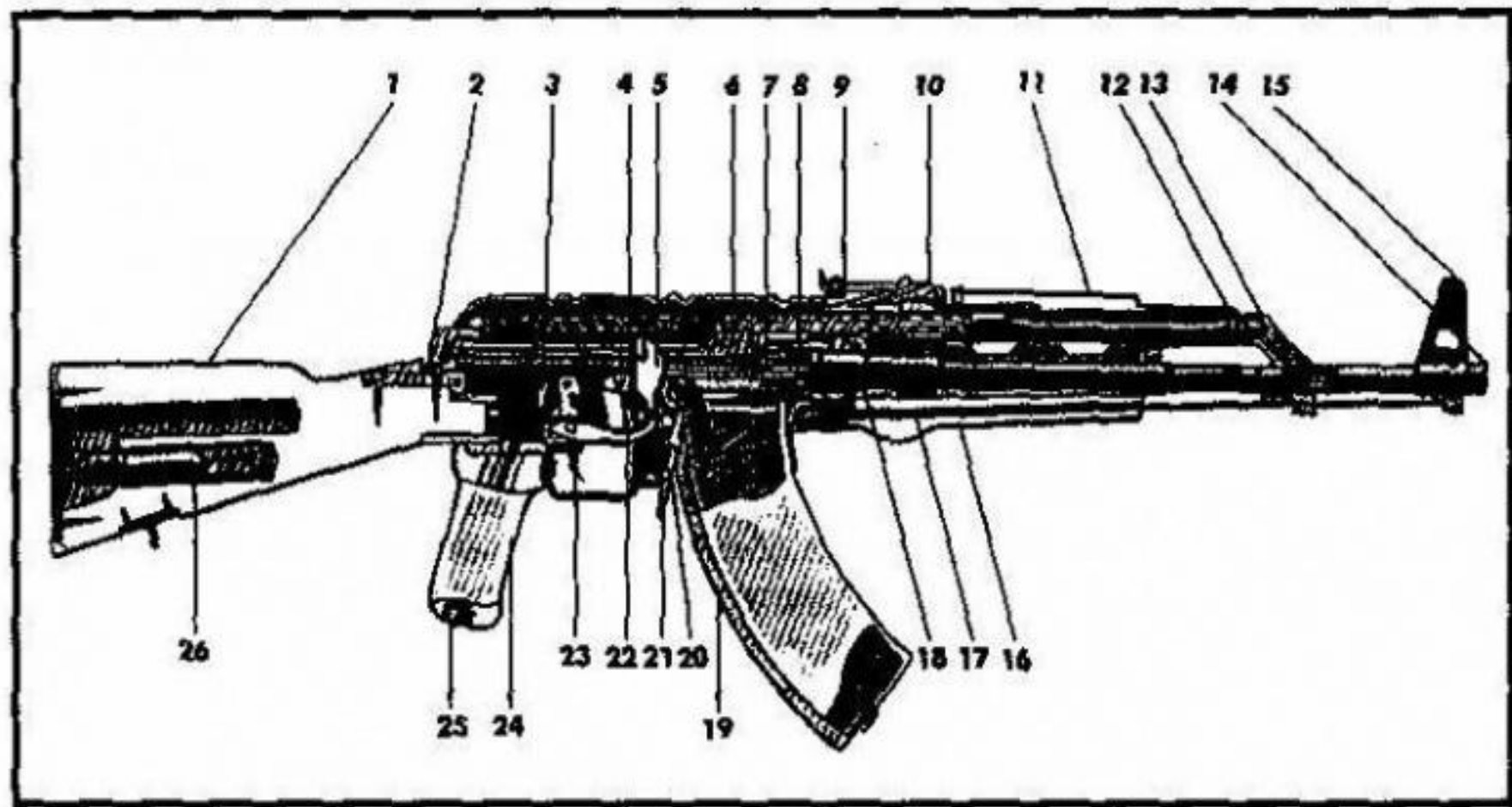


Рис. 20. 7,62-мм АКМ: 1 — приклад; 2 — выступ направляющего стержня возвратного механизма; 3 — переводчик; 4 — крышка ствольной коробки; 5 — курок; 6 — затворная рама; 7 — ударник; 8 — затвор; 9 — прицельная планка; 10 — колодка прицела; 11 — ствольная накладка; 12 — газовый поршень; 13 — газовая трубка; 14 — муфта ствола; 15 — основание мушки; 16 — цевье; 17 — шомпол; 18 — ствол; 19 — магазин; 20 — защелка магазина; 21 — боевая пружина; 22 — рычаг автоспуска; 23 — спусковой крючок; 24 — пистолетная рукоятка; 25 — соединительный винт; 26 — принадлежность



Автоматическое действие автомата основано на использовании энергии пороховых газов, отводимых из канала ствола к газовому поршню затворной рамы.

Если переводчик установлен на автоматический огонь, то стрельба будет продолжаться до тех пор, пока нажат спусковой крючок и в магазине есть патроны.

Если переводчик установлен на одиночный огонь, то при нажатии на спусковой крючок произойдет только один выстрел; для производства следующего выстрела необходимо отпустить спусковой крючок и снова нажать на него.

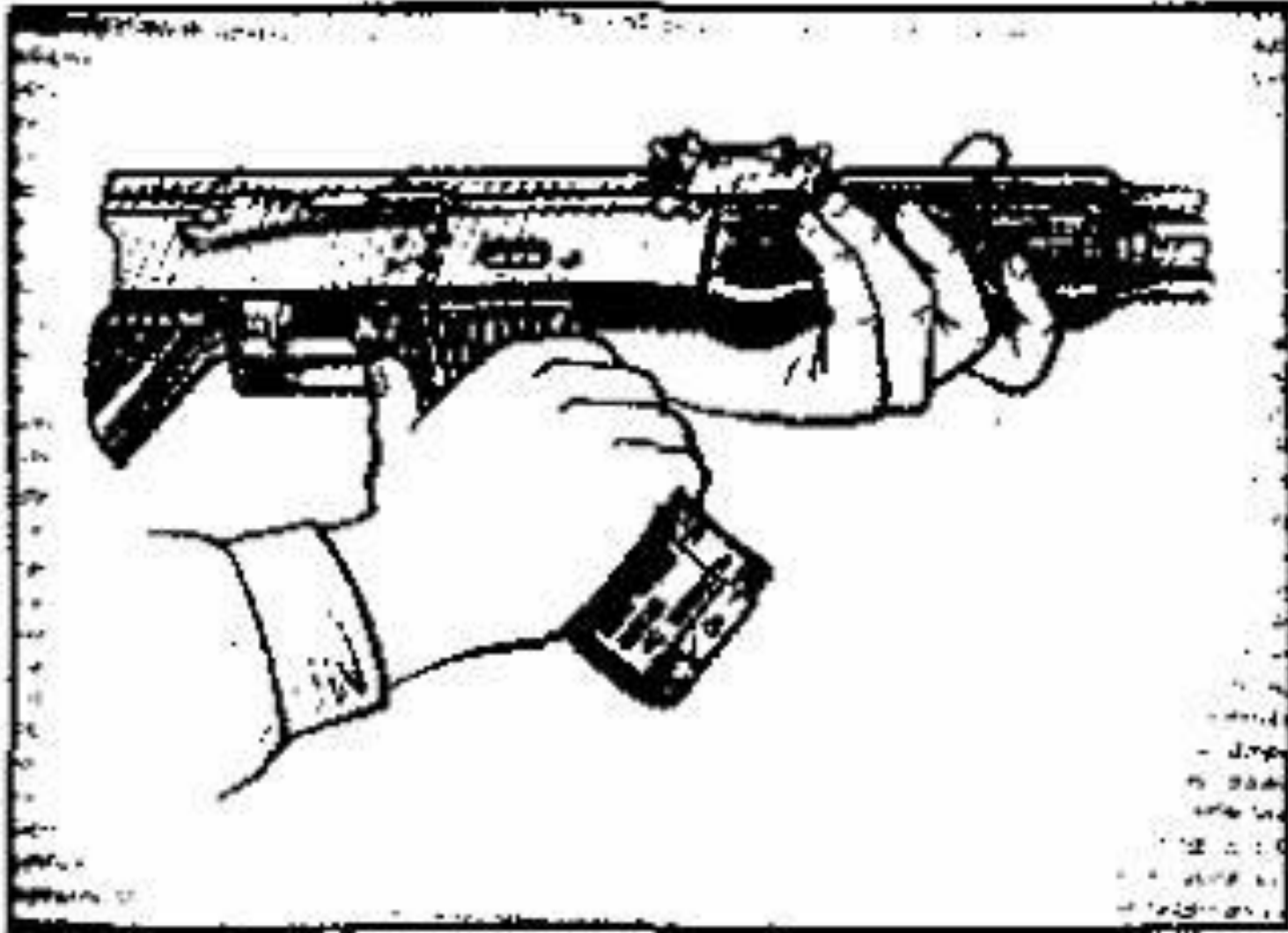
Разборка автомата





Неполная разборка автомата

1) С
л
п
б
н
е



е,
ая
ТЬ

Рис. 21. Отделение магазина



2) Произвести контрольный спуск — опустить переводчик вниз, отвести рукоятку затворной рамы назад, осмотреть патронник, отпустить рукоятку затворной рамы и спустить курок с боевого взвода.



3) Вынуть пенал с принадлежностью.

Утопить пальцем правой руки крышку гнезда приклада так, чтобы пенал под действием пружины вышел из гнезда; раскрыть пенал и вынуть из него протирку, ершик, отвертку, выколотку и шпильку.

У автомата со складывающимся прикладом пенал носится в кармане сумки для магазинов.

4)С
Отп
ч
н
в
р

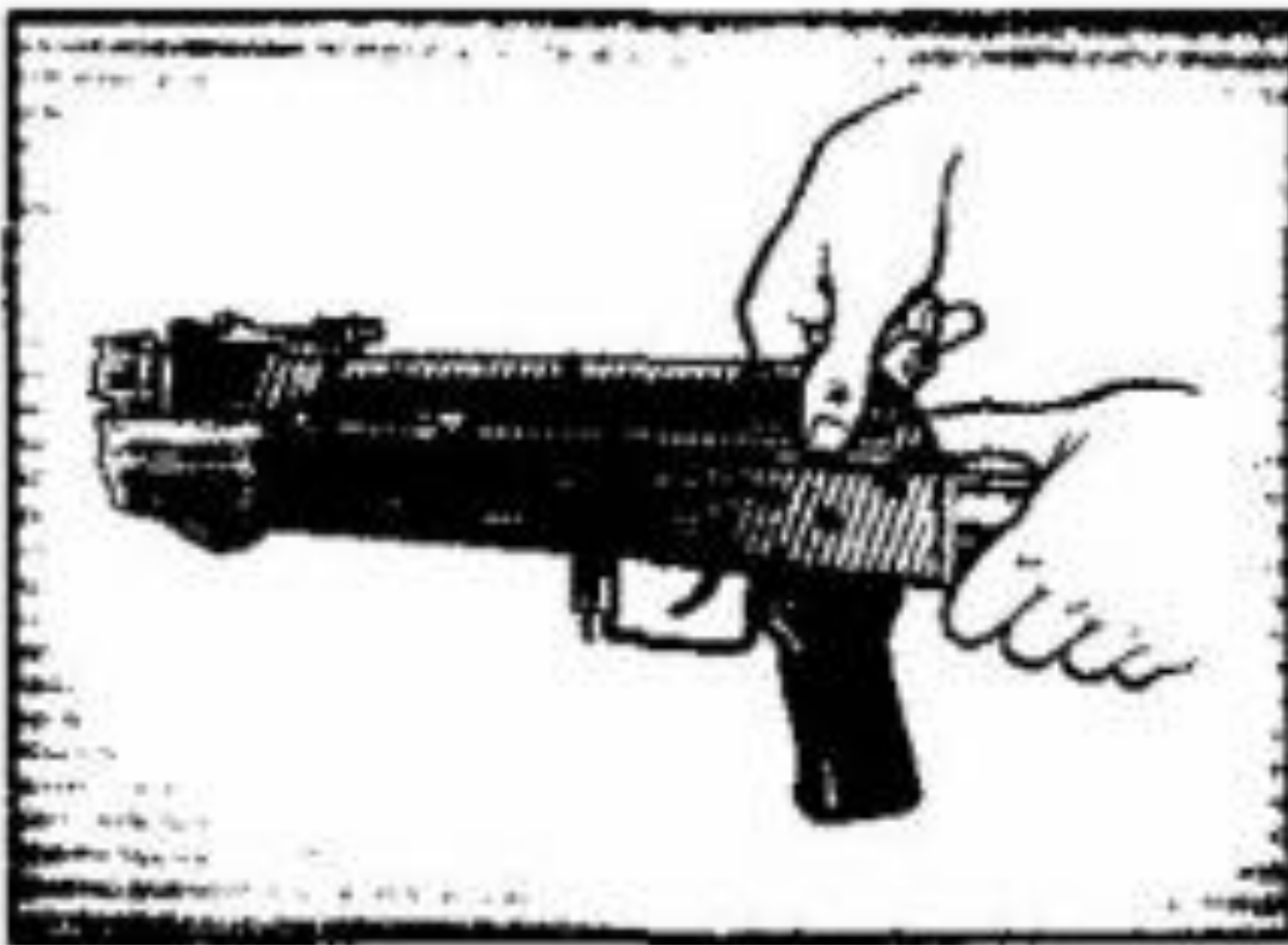


Рис. 22. Отделение шомпола

а так,
упора
ломпол
лоткой.



5)С
Л
Б
В
В
П
С



1.
ада,
на

й
ШКИ
су.

Рис. 23. Отделение крышки
ствольной коробки

6

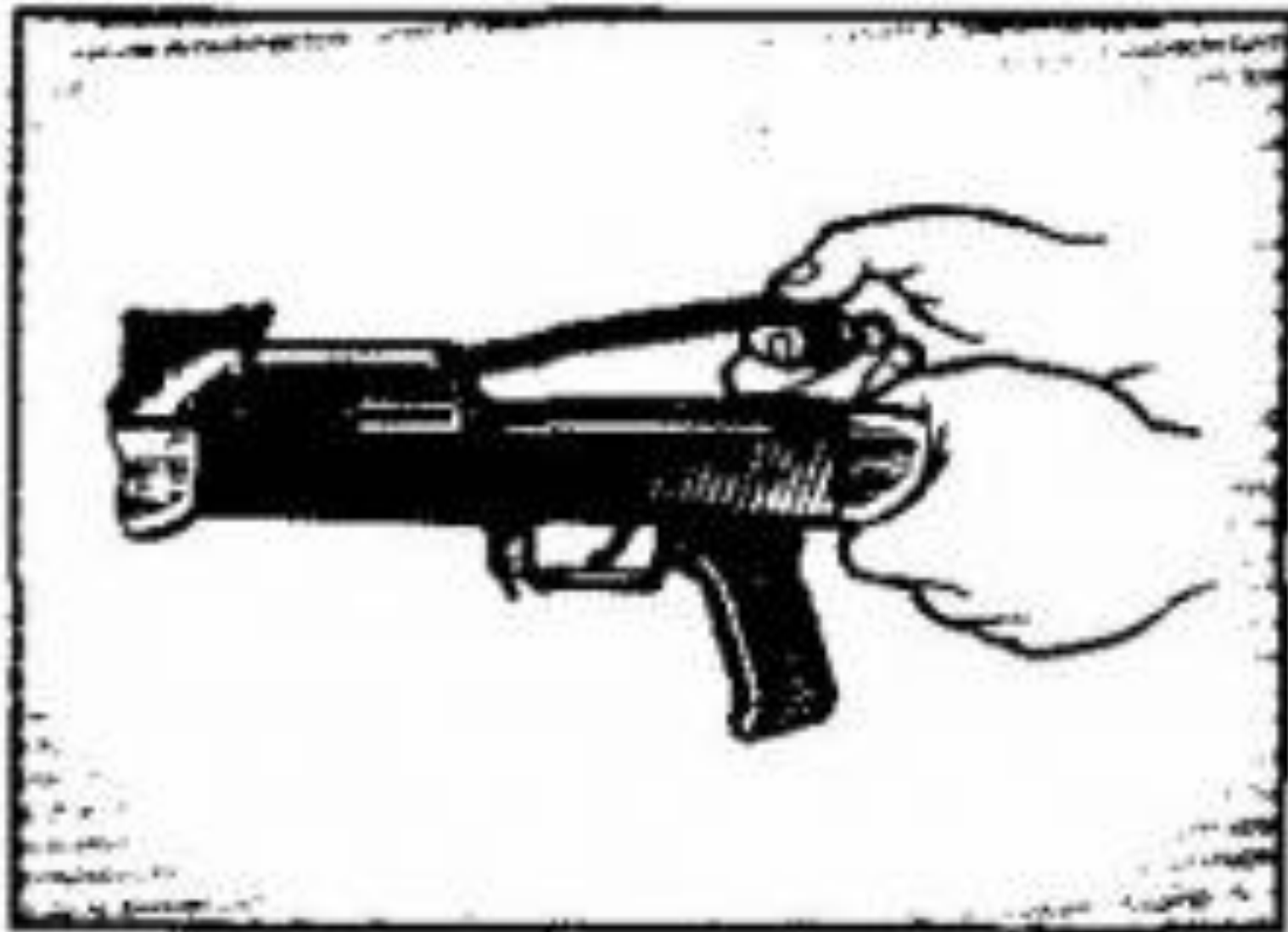
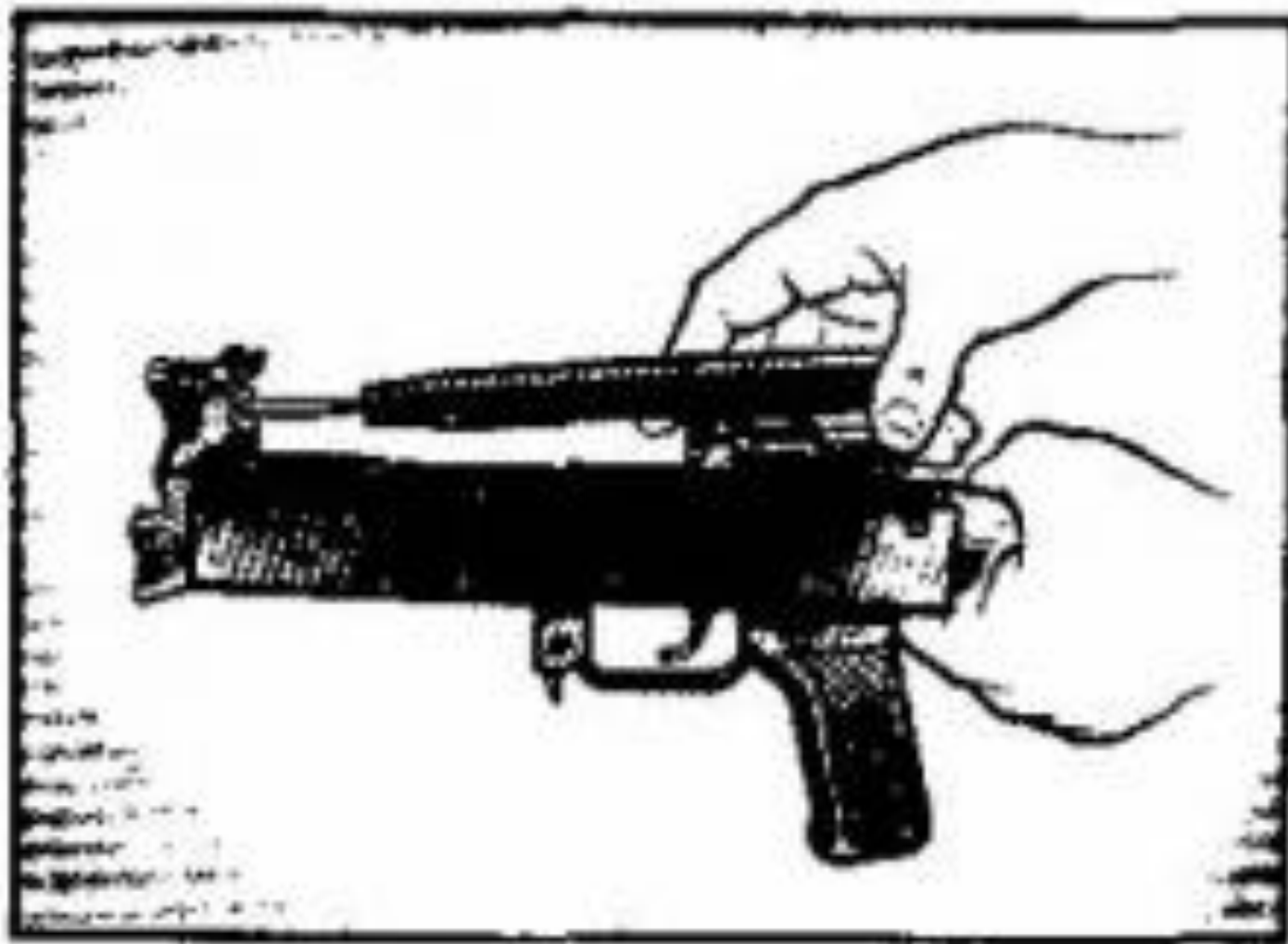


Рис. 24. Отделение возвратного механизма



7)



3

Рис. 25. Отделение затворной рамы с затвором





8)
E
E
E
E
E

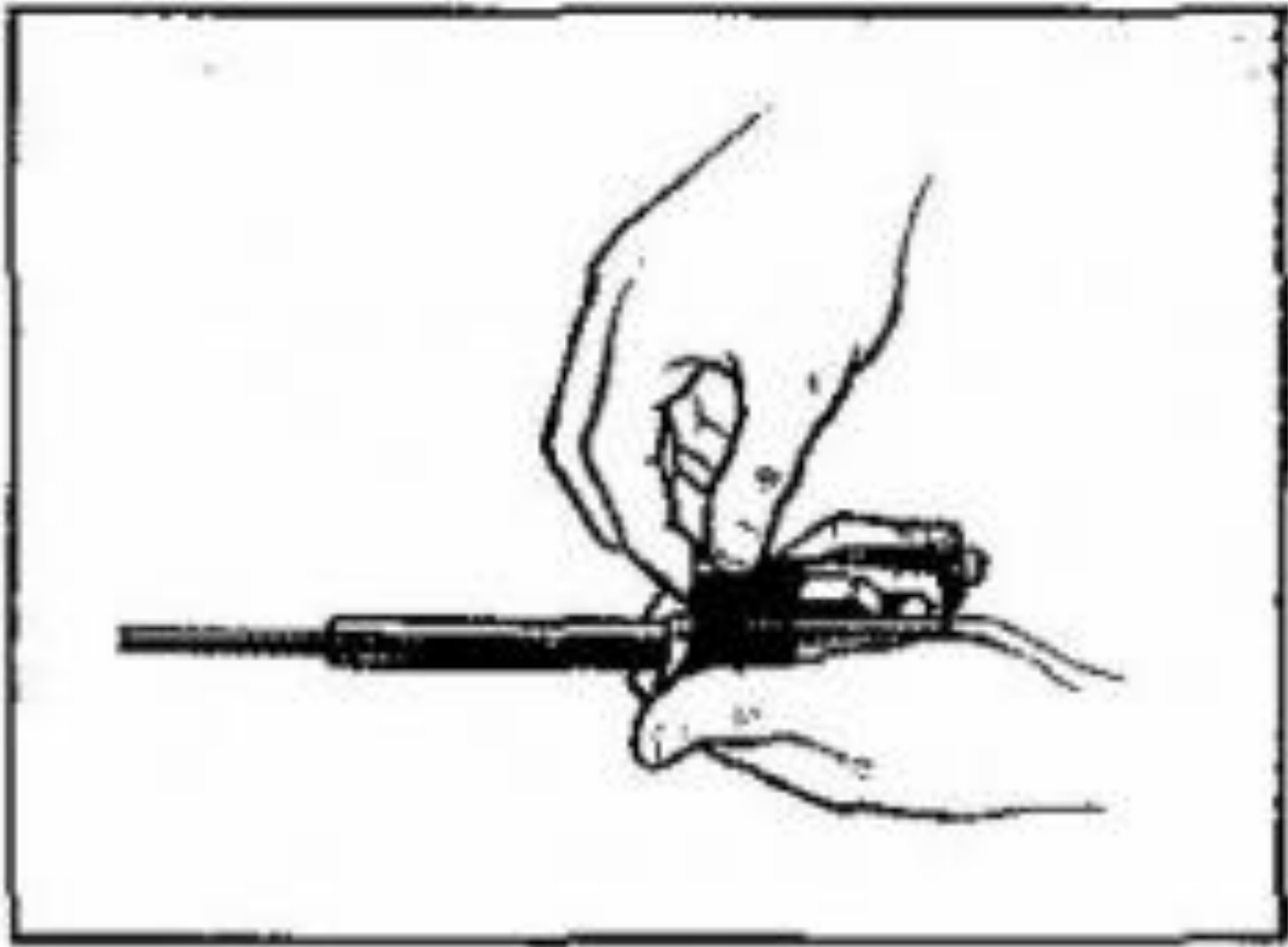
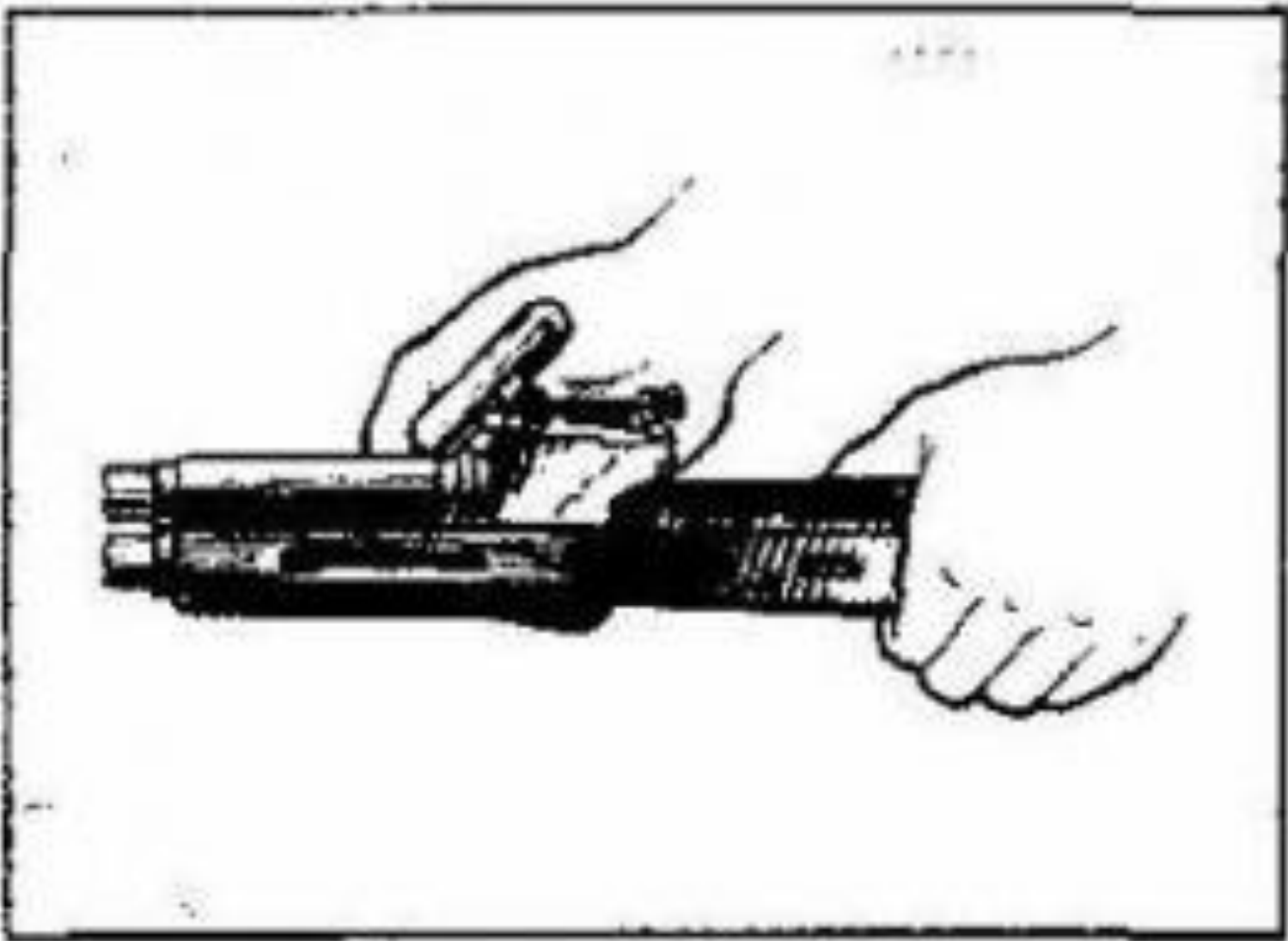


Рис. 26. Отделение затвора от затворной рамы





й

э

л

ой

Рис. 27. Поворот замкатель газовой трубки



Порядок сборки автомата после неполной разборки:



- 1) Присоединить газовую трубку со ствольной накладкой. Удерживая автомат левой рукой, правой рукой надвинуть газовую трубку передним концом на патрубок газовой камеры и прижать задний конец ствольной накладки к стволу; повернуть с помощью пенала принадлежности замыкатель на себя до входа его фиксатора в выем на колодке прицела.



2) Присоединить затвор к затворной раме. Взять затворную раму в левую руку, а затвор в правую руку и вставить затвор цилиндрической частью в канал рамы; повернуть затвор так, чтобы его ведущий выступ вошел в фигурный вырез затворной рамы, и продвинуть затвор вперед.



3) Присоединить затворную раму с затвором к ствольной коробке. Взять затворную раму в правую руку так, чтобы затвор удерживался большим пальцем в переднем положении.левой рукой обхватить шейку приклада, правой рукой ввести газовый поршень в полость колодки прицела и продвинуть затворную раму вперед настолько, чтобы отгибы ствольной коробки вошли в пазы затворной рамы. Небольшим усилием прижать ее к ствольной коробке и продвинуть вперед



4) Присоединить возвратный механизм. Правой рукой ввести возвратный механизм в канал затворной рамы; сжимая возвратную пружину, подать направляющий стержень вперед и, опустив несколько книзу, ввести его пятку в продольный паз ствольной коробки.



5) Присоединить крышку ствольной коробки. Вставить крышку ствольной коробки передним концом в полукруглый вырез на колодке прицела; нажать на задний конец крышки ладонью правой руки вперед и книзу так, чтобы выступ направляющего стержня возвратного механизма вошел в отверстие крышки ствольной коробки.



- 6) Спустить курок с боевого взвода и поставить на предохранитель. Нажать на спусковой крючок и поднять переводчик вверх до отказа.
- 7) Присоединить шомпол.
- 8) Вложить пенал в гнездо приклада. Уложить принадлежность в пенал и закрыть его крышкой, вложить пенал дном в гнездо приклада и утопить его так, чтобы гнездо закрылось крышкой. У АКМС пенал убирается в карман сумки для магазинов.

Домашнее задание



- Параграф 8.6

Используемая литература:



1. Учебник ОБЖ. 10 класс. А.Т. Смирнов, Б.И. Мишин, В.А. Васнев.
2. <http://vk.bstu.ru/book52/page10.htm>
3. <http://school.xvatit.com>