

## **Тема №3**

# **Основы огневой подготовки**

## **Занятие №2**

# **Материальная часть и правила стрельбы из АК-74**

---

# Учебные вопросы:

1. Общее устройство, боевые характеристики, порядок работы частей и механизмов АК-74
2. Порядок неполной разборки и сборки автомата.
3. Приёмы стрельбы из автомата.

## ЛИТЕРАТУРА

- Методики огневой подготовки подразделений. М.: Воениздат, 1978.
  - Наставление по стрелковому делу. М.: Воениздат, 1985.
-

## Учебный вопрос № 1

**Общее устройство, боевые  
характеристики, порядок  
работы частей и механизмов**

**АК-74**

---

# ОСНОВНЫЕ ЧАСТИ И МЕХАНИЗМЫ



- 1. Ствол** служит для направления полета пули.
- 2. Дульный тормоз-компенсатор** служит для повышения кучности боя и уменьшения энергии отдачи.
- 3. Газовая камера** служит для направления пороховых газов из ствола на газовый поршень затворной рамы.
- 4. Соединительная муфта** служит для присоединения цевья к автомату.
- 5. Ствольная коробка** служит для соединения частей и механизмов автомата для обеспечения

**6. Прицельное приспособление**  
служит для наводки автомата на цель.

**Крышка ствольной коробки**  
предохраняет от загрязнения части и механизмы, помещенные в ствольной коробке.

**Приклад и пистолетная рукоятка**  
служит для удобства действия автоматом при стрельбе.

**Затворная рама с газовым поршнем**  
служит для приведения в действие затвора и ударно-спускового механизма.

**Затвор** служит для досылания патрона в патронник, закрывания канала ствола

- 1. возвратный механизм** служит для возвращения затворной рамы с затвором в переднее положение.
- 2. газовая трубка со ствольной накладкой** служит для направления движения газового поршня и предохранения рук автоматчика от ожогов при стрельбе.
- 3. ударно-спусковой механизм** служит для спуска курка с боевого взвода или со взвода автоспуска, нанесения удара по ударнику, обеспечения ведения автоматического или одиночного огня



4. **Цевье** служит для удобства действия и для предохранения рук от ожогов.
  5. **Магазин** служит для помещения патронов и подачи их в ствольную коробку.
  6. **Штык-нож** служит для поражения противника в бою.
-

## Учебный вопрос № 2

**Порядок неполной разборки и сборки автомата.**

---

Разборка автомата может быть неполная и полная. Неполная - предназначена для чистки, смазки и осмотра автомата. Полная - для чистки при сильном загрязнении автомата, после нахождения его под дождём или в снегу, при переходе на новую смазку и при ремонте. Излишне частая разборка автомата вредна, так как ускоряет изнашивание частей и механизмов. Разборку и сборку автомата производить на столе или чистой подстилке; части и механизмы класть в порядке разборки, обращаться с ними осторожно, не класть одну часть на другую и не применять

Разборка автомата может быть неполная и полная. Неполная - предназначена для чистки, смазки и осмотра автомата. Полная - для чистки при сильном загрязнении автомата, после нахождения его под дождём или в снегу, при переходе на новую смазку и при ремонте. Излишне частая разборка автомата вредна, так как ускоряет изнашивание частей и механизмов. Разборку и сборку автомата производить на столе или чистой подстилке; части и механизмы класть в порядке разборки, обращаться с ними осторожно, не класть одну часть на другую и не применять

# Порядок неполной разборки автомата.

**Исходное положение:** автомат лежит на столе стволом влево, рукояткой затворной рамы вверх, участник стоит в шаге от стола.

По команде военнослужащий должен произвести неполную разборку в установленном порядке (за исключением: дульный тормоз-компенсатор не отделяется, из пенала не вынимаются принадлежности):

---

**1. Отделить магазин** - удерживая автомат левой рукой за шейку приклада или цевье, правой рукой обхватить магазин; нажимая

## **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.

**4. Отделить шомпол** - оттянуть конец шомпола от ствола так, чтобы его головка вышла из-под упора на основании мушки, и вытянуть шомпол вверх.

**5. Отделить дульный тормоз-компенсатор** - Утопить отверткой фиксатор дульного тормоза-компенсатора. Свинтить дульный тормоз-компенсатор с резьбового выступа основания мушки, вращая его против хода часовой стрелки. В случае чрезмерно тугого вращения дульного тормоза-компенсатора допускается производить отвинчивание его с помощью шомпола, вставленного в окна дульного тормоза-

**6. Отделить крышку ствольной коробки.** - левой рукой обхватить шейку (переднюю часть) приклада, большим пальцем этой руки нажать на выступ направляющего стержня возвратного механизма, правой рукой приподнять вверх заднюю часть крышки ствольной коробки и отделить крышку (повернуть до упора ограничителей угла поворота крышки в опорные площадки основания для крепления газовой трубки и крышки ствольной коробки).

---



**7. Отделить возвратный механизм** - удерживая автомат левой рукой за шейку приклада, правой рукой подать вперед направляющий стержень возвратного механизма до выхода его пятки из продольного паза ствольной коробки; приподнять задний конец направляющего стержня и извлечь возвратный механизм из канала затворной рамы.

**8. Отделить затворную раму с затвором** - продолжая удерживать автомат левой рукой, правой рукой отвести затворную раму назад до отказа, приподнять ее вместе с затвором и отделить от ствольной коробки.

**9. Отделить затвор от затворной рамы** -

**10. Отделить газовую трубку со ствольной накладкой** - удерживая автомат левой рукой, правой рукой надеть пенал принадлежности прямоугольным отверстием на выступ замыкателя газовой трубки, повернуть замыкатель от себя до вертикального положения и снять газовую трубку с патрубком газовой камеры.

---

По окончании неполной разборки автомата военнослужащий делает шаг назад и рапортует: «Неполную разборку автомата закончил». Судья фиксирует время, затраченное на неполную разборку автомата с момента подачи судьей команды до момента, когда участник, выполнив все действия, делает шаг назад.

**При совершении грубых ошибок результат аннулируется!** Военнослужащий получает в зачет худшее время, показанное на соревнованиях.

**К грубым ошибкам относится:**  
– *отведение рукоятки затворной рамы назад при не отомкнутом магазине;*

## ***Порядок сборки автомата после неполной разборки:***

**Исходное положение:** детали автомата лежат на столе в том положении, в котором они оказались по окончании неполной разборки автомата.

По команде судьи участник соревнования должен произвести сборку автомата в уставном порядке (за исключением: дульный тормоз-компенсатор не присоединяется):

- 
1. Присоединить газовую трубку со ствольной накладкой.
  2. Присоединить затвор к затворной раме.

6. Спустить курок с боевого взвода и поставить на предохранитель.

7. Присоединить дульный тормоз-компенсатор

8. Присоединить шомпол.

9. Вложить пенал в гнездо приклада.

10. Присоединить магазин к автомату.

По окончании сборки автомата военнослужащий делает шаг назад и рапортует: «Сборку автомата закончил». Судья фиксирует время, затраченное на сборку автомата с момента подачи судьей команды до момента, когда участник, выполнив все действия, делает шаг назад.

При совершении грубых ошибок результат аннулируется! Участник получает в зачет худшее время, показанное на соревнованиях.

**К грубым ошибкам относятся:**

- присоединение магазина до производства контрольного спуска;*
- присоединение магазина к автомату, не поставленному на предохранитель;*
- производство контрольного спуска, если ствол направлен под углом менее 45 градусов от горизонтальной плоскости;*
- отсутствие фиксации газовой трубки;*
- наличие после сборки автомата лишних деталей или потеря деталей автомата.*

**При нарушении установленного порядка**

*Примечание: извлечение шомпола допускается любым (травмобезопасным) способом. В случае получения участником травмы врач фиксирует это в протоколе, участник получает штрафное время.*

---

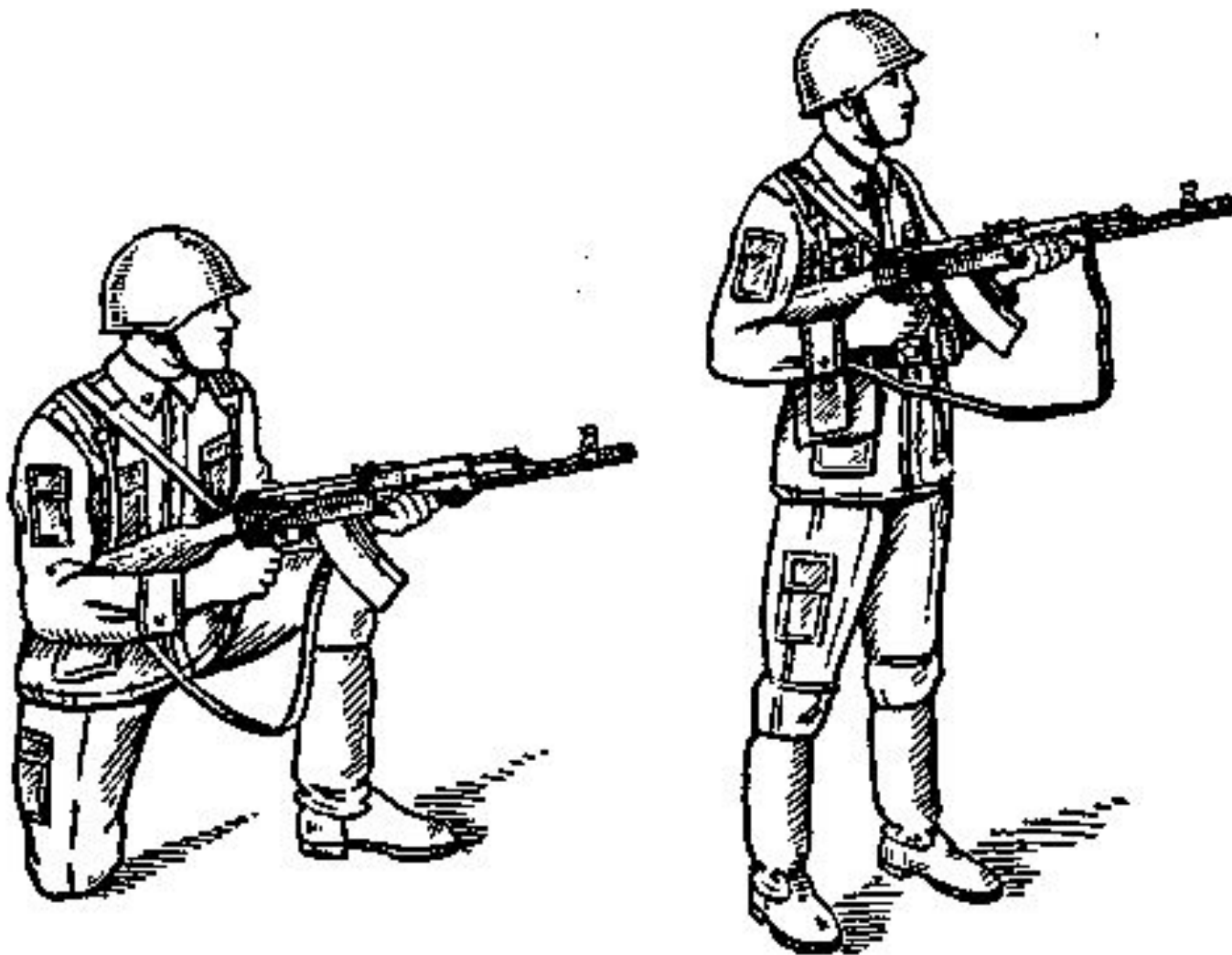
# Учебный вопрос № 3

**Приёмы стрельбы из автомата.**

---



### *3. Приемы стрельбы из АК-74.*



*Положение для стрельбы с колена, стоя.*



*Положение для стрельбы со сложенным прикладом.*



а

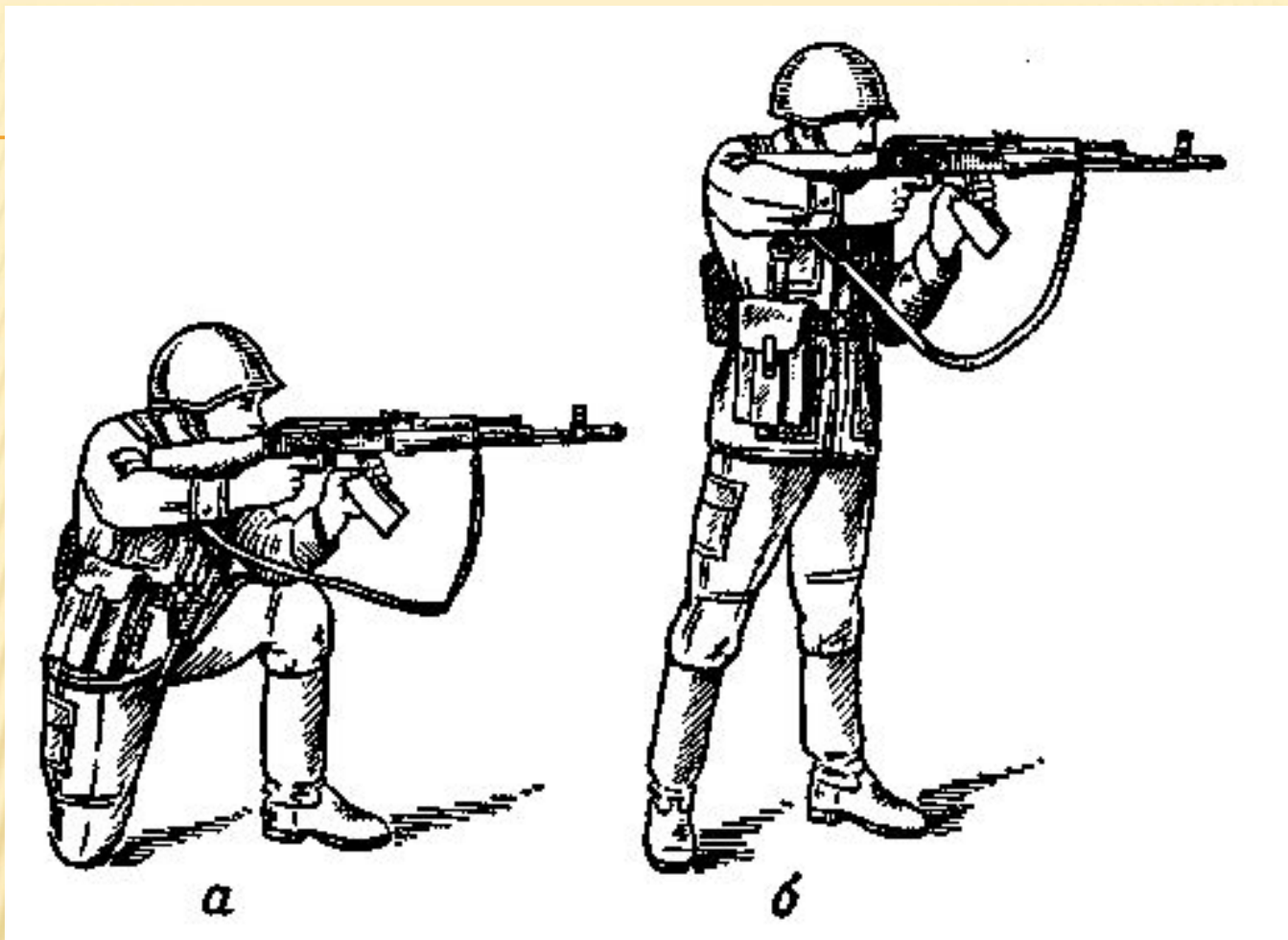


б

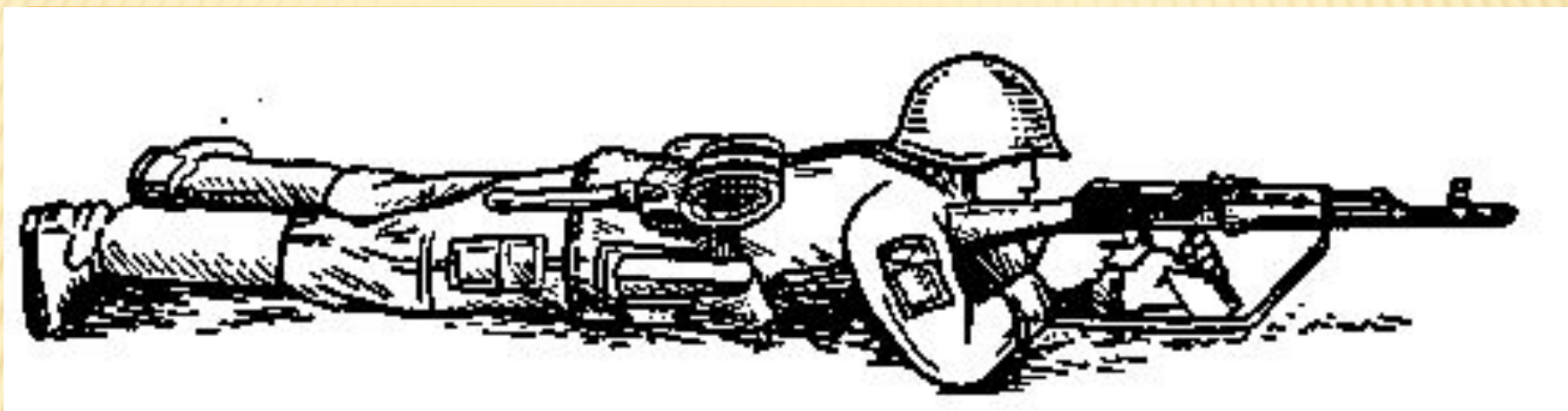
*Удержание автомата при стрельбе лежа.*

*а – за цевье;*

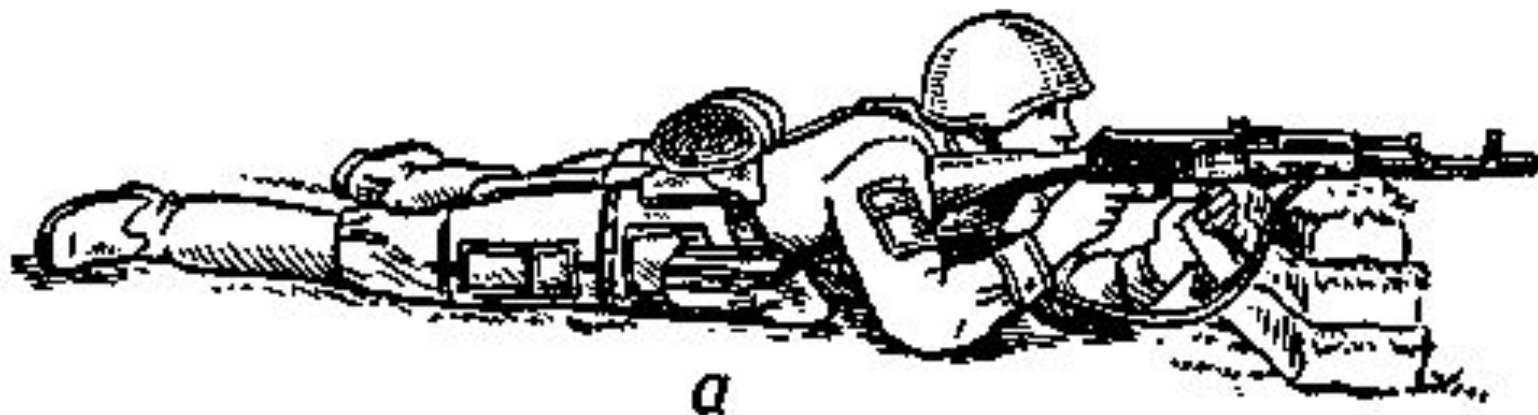
*б – за магазин.*



*Удержание автомата при стрельбе из положения:  
а – с колена; б – стоя.*

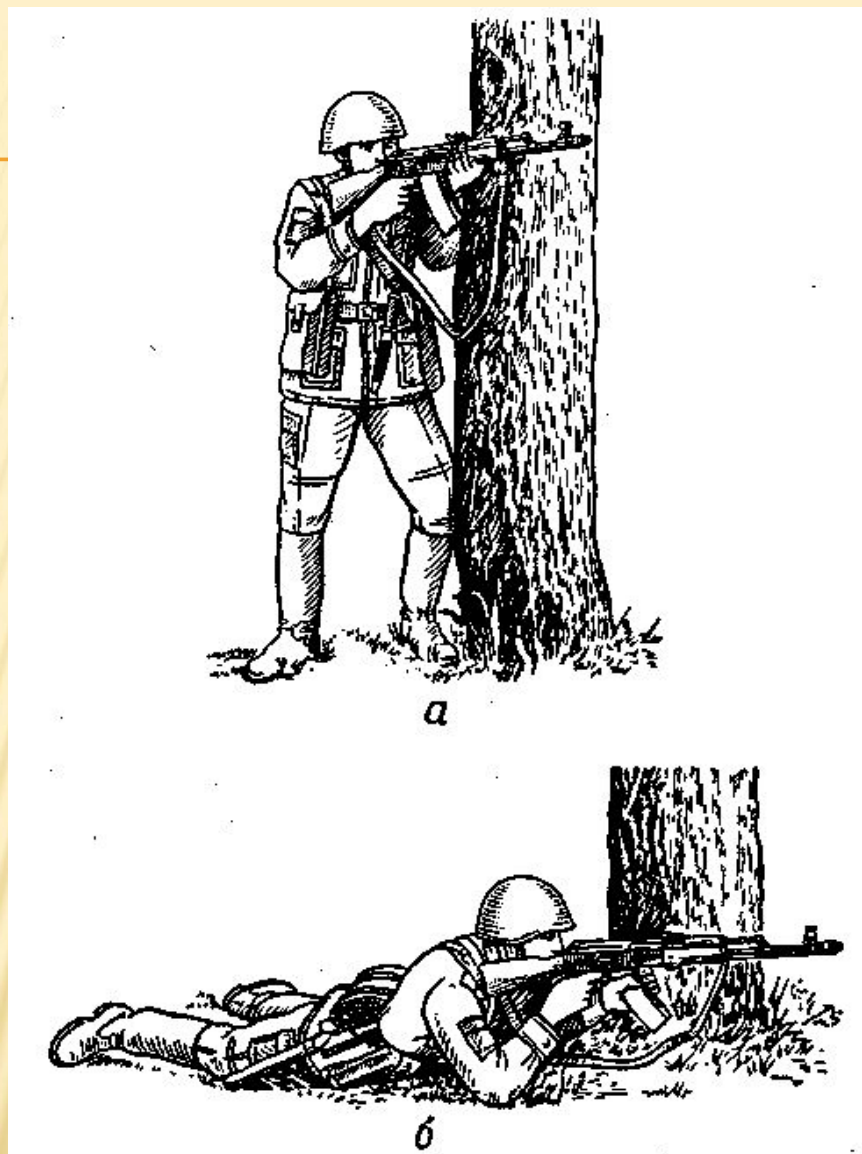


*Положение при стрельбе из автомата с упором магазина в грунт.*



*Положение при стрельбе с упора:*

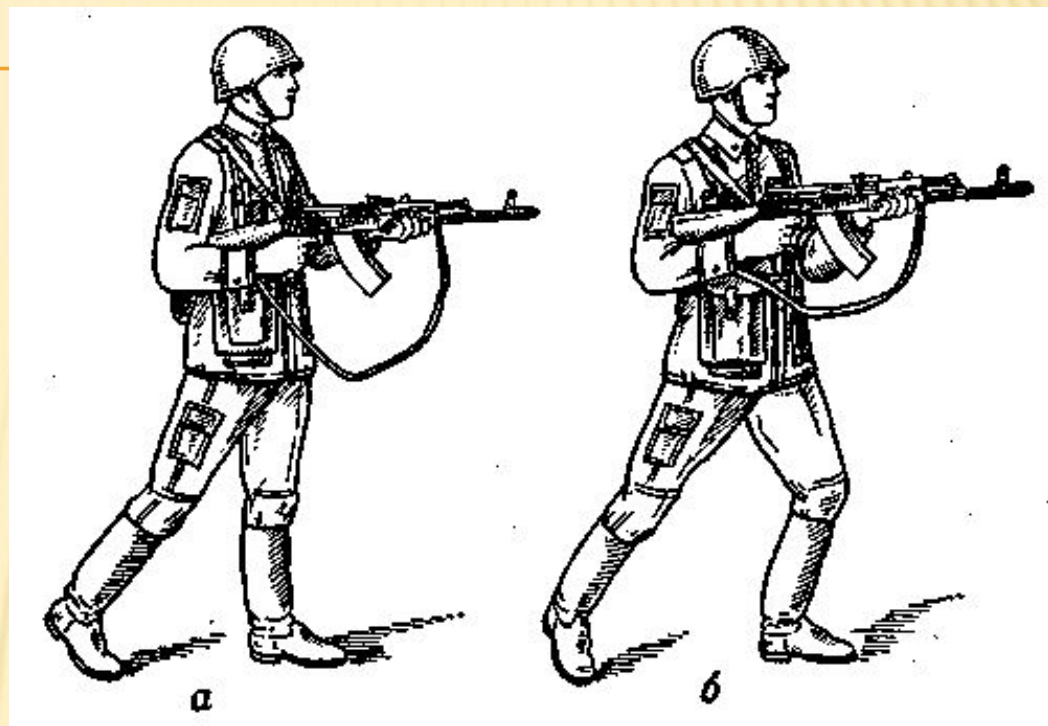
*а - удержание автомата за магазин; б - удержание автомата за цевье.*



*Положение при стрельбе из-за укрытия:  
а – стоя; б – лежа*



*Приемы стрельбы на ходу*



*Стрельба с прикладом, прижатым к боку*