

Автомат

Калашникова

АК-74М



Создание автомата

- Разработан Михаилом Калашниковым в 1947 и принят на вооружение Советской Армии в 1949 году.
- Послужил основой для создания целого семейства боевого и гражданского стрелкового оружия различных калибров, включая автоматы АКМ и АК74 (и их модификации), пулемёт РПК, карабины и гладкоствольные ружья «Сайга» и другие.
- АК и его модификации являются самым распространённым стрелковым оружием в мире. По имеющимся оценкам, к этому типу принадлежит до 1/5 всего имеющегося на Земле стрелкового огнестрельного оружия. За 60 лет было выпущено более 70 миллионов автоматов Калашникова различных модификаций. Они состоят на вооружении 50 иностранных армий. Главный конкурент автоматов Калашникова — американская автоматическая винтовка М16 — была произведена в количестве примерно 10 миллионов штук, и состоит на вооружении 27 армий мира.

Масса, кг:

3,3 (без патронов)

3,6 (снаряженный)

Длина, мм: 940

Длина ствола, мм: 415

Ширина, мм: 70

Высота, мм: 195

Патрон: 5,45×39 мм

Калибр, мм: 5,45

Принципы работы: отвод пороховых газов, поворотный затвор

Скорострельность, выстрелов/мин: 600

Начальная скорость пули, м/с: 900

Прицельная дальность, м:

1000 (открытый прицел)

300 (ночной прицел)

Максимальная дальность, м: 1350

Вид боепитания: коробчатый секторный магазин на 30 патронов
(возможно использование магазинов на 45 патронов от РПК74)

Прицел: регулируемый открытый, крепление для оптического
не предусмотрено

Сборка и разборка

Неполная разборка автомата производится для чистки, смазки и осмотра в следующем порядке:

- отделение магазина и проверка отсутствия патрона в патроннике;
- извлечение пенала с принадлежностью (у АК — из приклада, у АКС — из кармана сумки для магазинов);
- отделение шомпола;
- отделение крышки ствольной коробки;
- извлечение возвратного механизма;
- отделение затворной рамы с затвором;
- отделение затвора от затворной рамы;
- отделение газовой трубки со ствольной накладкой.
- Сборка после неполной разборки производится в обратном порядке.

Норматив по сборке и разборке автомата

● Разборка

13 сек – отлично

14 сек – хорошо

17 сек – удовлетворительно

● Сборка

23 сек – отлично

25 сек – хорошо

30 сек - удовлетворительно



Автомат АК 74М со штык-ножом, приклад сложен
AKS-74M assault rifle with a bayonet-knife



Автомат АК 74М с откинутым прикладом
AKS-74M assault rifle with an unfolded stock