

# История автомата Калашникова АК - 47

Автор:

Преподаватель-организатор ОБЖ  
Белобородова Наталья Валерьевна



**«Нужно сказать, что это больше, чем автомат. Я утверждаю: это лучшие автоматы в мире. На всей планете нет другого такого оружия. Даже североамериканские эксперты признали это».**  
**Уго Чавес, президент Венесуэлы**

**АК – 47 Автомат  
Калашникова**



- Автомат Калашникова можно без преувеличения назвать самым известным и популярным автоматическим оружием. По подсчетам специалистов с момента начала массового производства в 1948 году и до наших дней во всем мире было произведено более 50 миллионов автоматов Калашникова разных модификаций.
- АК – 47, его модификации клоны можно увидеть в руках солдат и повстанцев, полицейских и террористов по всему миру.
- Кроме того, такие государства как Мозамбик и Зимбабве изобразили его на своих государственных символах.
- В настоящее время Калашников стоит на вооружении армий 106 стран мира.



*Флаг и герб  
Республики  
Мозамбик*



*Герб Зимбабве*



*Флаг  
исламского  
движения  
"Хезболла"*



*Герб Буркин-фасо  
(до 1997года)*

## ▣ 7,62-мм автомат Калашникова (АК)



Был сконструирован в 1947 году М.Т. Калашниковым.

Михаил Тимофеевич Калашников



# Биография АК- 47

- В ходе Великой Отечественной Войны резко встал вопрос о необходимости перевода основного стрелкового вооружений РККА на промежуточный патрон 7.62мм. Использование более легких, чем винтовочных, патронов предполагало, что боец сможет иметь при себе больший боезапас. В то же время такие патроны имеют достаточную убойную силу на средних расстояниях - в отличие от пистолетных, применяемых в пистолетах-пулеметах (ПП), которые эффективны в ближнем бою.

Такой патрон был создан к 1943 году





*Первый советский автомат под промежуточный патрон образца 1943 года (7.62x41) - автомат Судаева АС-44, прошедший войсковые испытания весной-летом 1945 года.*



*Экспериментальный автомат системы Токарева под патрон 7.62x41, 1945 год*



*Опытный автомат Бурдкова АБ-46, оказавший значительное влияние на конструкцию автомата Калашникова АК-47*

Над созданием стрелкового оружия нового класса в 1944 году начали работать несколько конструкторских бюро – Дегтярева, Симонова, Судаева и другие.





*Первый опытный автомат Калашникова под патрон 7.62x41, 1946 год, также известный как АК-46*



*Первый опытный автомат Калашникова 1947 года, также известный как АК-47*



*Опытный автомат Калашникова 1947 года, вторая модель*

- В результате конкурса, объявленного Главным артиллерийским управлением, на вооружение в 1949 году был принят Калашников, с присвоенным ему индексом АК-47.

- В 1959 году в серию пошел модернизированный вариант АК, получивший индекс АКМ, главное изменение в котором являлась цельноштампованная ствольная коробка, обладающая меньшей массой. АКМ практически в неизменном виде используется и в наше время, поскольку обладает весьма высокой надежностью, что очень важно для выживания бойца и выполнения боевых задач.
- В начале 70-х советские инженеры поняли перспективность малокалиберного патрона. Такая пуля обладая высокой начальной скоростью, сохраняет убойную силу, улучшает тучность и меткость стрельбы, а также массу переносимого снаряжения. Так в 1974 году появился новый Калашников – АК-74, поступивший на вооружение в 1976 году, самое главное отличие от АКМ, переход на калибр 5.45 мм, что привело к повышению эффективности автомата. Чуть позже, в самом конце 70-х, 74-й Калашников подвергся модернизации, были изменены ствол и затвор, установлен дульный компенсатор. Также у него имелся складывающийся приклад и планка для ночного прицела.

# Легендарный автомат Калашникова

Эволюция самого известного в мире автоматического оружия



7,62×39 мм

## AK

Темп стрельбы, выстрелов в минуту	600
Прицельная дальность, м	800
Принят на вооружение	1949 г.

Принят на вооружение Советской Армии в 1949 г.



7,62×39 мм

## AKM

Темп стрельбы, выстрелов в минуту	600
Прицельная дальность, м	1000
Принят на вооружение	1959 г.

Принят на вооружение Советской Армии в 1959 г.  
Легкие сплавы и штамповка уменьшили вес оружия



5,45×39 мм

## AK74

Темп стрельбы, выстрелов в минуту	600-650
Прицельная дальность, м	1000
Принят на вооружение	1974 г.

Принят на вооружение Советской Армии в 1974 г.  
Новый стандарт калибра. Увеличены начальная скорость пули и темп стрельбы



7,62×39 мм

5,45×39 мм

5,56×45 мм

## AK

«100» СЕРИИ

Темп стрельбы, выстрелов в минуту	600-900
Прицельная дальность, м	500-1000
Принят на вооружение	1991 г.

На базе автомата АК74М, принятого на вооружение армии РФ в 1991 г., созданы автоматы под разные патроны – 5,56×45 НАТО 7,62×39 и 5,45×39 (серия «100»). Основной вид стрельбы – автоматическая, короткими очередями до 3-х выстрелов

Буквенные обозначения в аббревиатуре автомата: «С» – складной приклад (АКС), «Н» – с прибором ночного видения (АКН)

- Вначале 90-х появляются укороченные варианты АК – АК-102, АК-103, АК-104, АК-105 под НАТОвский патрон, имеющий калибр 5.56 мм и советские патроны 7.62 и 5.45 мм. Данные модификации автомата сохранили боевые характеристики, несмотря на уменьшенные габариты. Их прицельная дальность составляет 500 м.
- Характерно, что **АК-74М**, **АК-101** и **АК-103** имеют стандартную длину ствола 415 мм, в то время как длина ствола **АК-102**, **АК-104** и **АК-105** равна 314 мм. Это - так называемый промежуточный вариант. Он короче стандартного, но длиннее **АКС74У**.
- На основе **АКМ** выпускаются самозарядные охотничьи карабины "**Сайга**" различных модификаций, и карабины **«Вепрь»**.



Охотничий карабин «Вепрь-308» калибра 7,62x51 с установленным оптическим прицелом и магазином на 10 патронов. Вид справа

Охотничий карабин «Вепрь» калибра 7,62x39. Вид справа

Вятско-полянский завод делает на основе **АКМ** карабины **«Вепрь»**.

Ижевский завод выпускает карабин **"Сайга"** различных модификаций



hunter kharkov

- Несмотря на то, что прошло почти 70 лет с момента создания родоначальника серии **АК-47**, он и его потомки до сих пор будоражат умы. Профессиональные военные и эксперты-оружейники, по всему миру говоря о „морально и технологически устаревшем“ АК, все же непременно делают скидку на стабильно высокую популярность этого автомата, равно как и на его высочайшую надежность. Михаил Тимофеевич Калашников на 200% добился своей цели: „разработать такое изделие, которое было бы понятно простому солдату“. Автомат клонируют и подделывают практически на всех континентах, им пользуются все начиная от охранников президентов и заканчивая террористами и гангстерами всех мастей. Пускай не такой судьбы желал АК его создатель, но трудно представить себе большую популярность, и еще рано списывать легенду со счетов.

**Спасибо за  
внимание!**

