

# Автомат Калашникова

Работу подготовил:

Мусоев Одил



# Содержание



- История создания автомата Калашникова
- Общие сведения и характеристика
- Альбом
- Характеристика АК-74
- Достоинство АК
- Это интересно
- Выводы

# Введение

- В конце сентября 1941 г. волна немецкого нашествия докатилась до Брянска - города на реке Десна к юго-западу от Москвы. В ходе боев нацисты разрушили в городе 80% зданий; погибло более 80000 человек.
- Калашников, которому тогда исполнилось 21 год, был ранен в левое плечо: его танк попал под огонь артиллерии. Двое суток он пешком добирался до госпиталя. Его мучили кошмары: снилось, как немцы истребляют его товарищей.

Калашников загорелся идеей: создать автомат, который позволит изгнать врагов с его родной земли. Еще на госпитальной койке он сделал набросок простейшей конструкции будущего оружия. Позднее эта цель привела Калашникова в железнодорожные мастерские, где он сделал прототип пистолета-пулемета, затем в техническое училище (там он сконструировал карабин) . Наконец, долгий путь к успеху увенчался разработкой автомата Калашникова образца 1947 г. (именно в этом году была получена санкция на его производство). АК-47 сочетал в себе преимущества традиционного автомата (малый вес и надежность) и пулемета (убойную силу). К концу 1949 г. на военных заводах было выпущено до 80000 новых автоматов.



# Общие сведения и характеристика

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, а также 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.



*Флаг и герб Республики Мозамбик*

# Общие сведения и характеристика

- Удивительно удачная конструкция автомата АК-47 позволила ему завоевать огромную популярность в мире. Автомат Калашникова считается одним из лучших образцов индивидуального автоматического оружия. Он состоит на вооружении более чем в 55 странах. Во многих странах осуществляется производство автомата Калашникова.





# Фото галерея



опытный автомат  
Калашникова 1947 года,  
вторая модель



серийный автомат  
Калашникова АК  
выпуска после 1951  
года, с фрезерованной  
ствольной коробкой



серийный автомат  
Калашникова,  
модернизированный АКМ  
раннего выпуска





# Фото галерея



серийный автомат Калашникова, модернизированный со складным прикладом АКМС



серийный автомат Калашникова, модернизированный АКМН (с кронштейном для ночного прицела на левой стороне ствольной коробки) и с дульным компенсатором, появившемся на автоматах АКМ в начале 1960х годов



АКМ с подствольным 40мм гранатометом ГП-25

# Основные характеристики АК-74

<i>Калибр</i>	<i>5,45 мм</i>
<i>Патрон</i>	<i>5,45×39</i>
<i>Длина:</i>	
<i>общая</i>	<i>940 мм</i>
<i>ствола</i>	<i>415 мм</i>
<i>Вес</i>	<i>3,3 кг</i>
<i>Начальная скорость пули</i>	<i>715 м/с</i>
<i>Прицельная дальность</i>	<i>100 м</i>
<i>Темп стрельбы</i>	<i>600 выстр./мин</i>
<i>Практическая скорострельность</i>	<i>40—100 выстр./мин</i>
<i>Емкость магазина</i>	<i>30 патронов</i>





# Достоинство АК

Достоинства АК известны всем: это высокая надежность даже в самых тяжелых условиях эксплуатации, неприхотливость к обслуживанию, простота в использовании и обслуживании, невысокая стоимость в массовом производстве





# Это интересно

В некоторых странах Африки детям дают имя «Калаш» в честь автомата.



АК занял первое место в списке самых значимых изобретений XX века, по версии французского журнала «Либерасьон» (оставив позади атомное оружие и космические технологии)

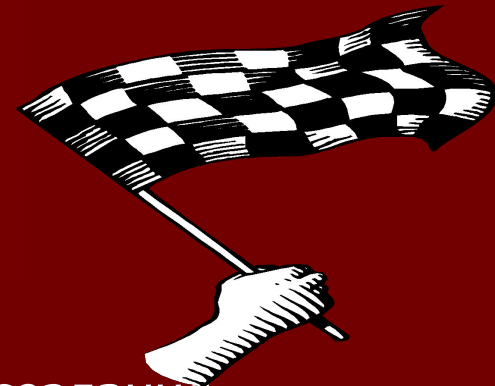


Автомат входит в «Книгу рекордов Гиннеса» — он и его модификации занимают 15 % всех единиц стрелкового оружия в мире, являясь самым распространённым стрелковым оружием.



*'Я создал его для защиты Родины, - говорил  
Калашников в интервью. - Я не сожалею и не  
несу ответственности за то, как его  
использовали политики'.*

# Выводы



Несмотря на то, что прошло 63 года 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, по моему глубокому убеждению, еще рано списывать легенду со счетов.

**Спасибо за внимание**