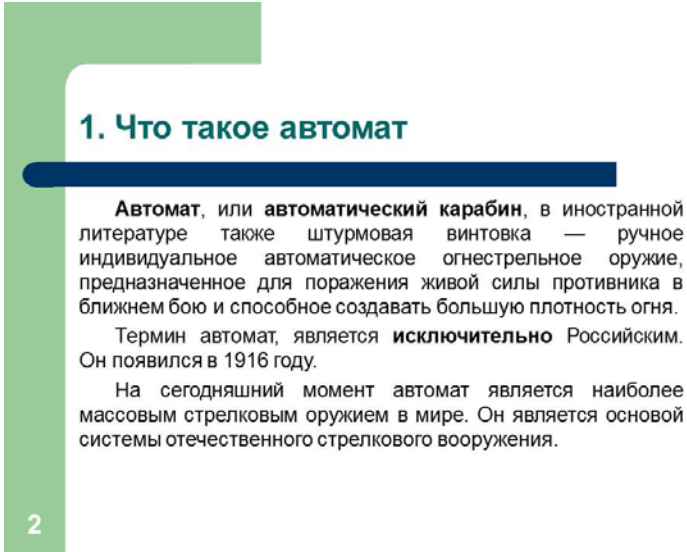


План работы детского объединения ВПК «ЗаЩИТник»

Дата: 14.02.2022 года

Время по расписанию: понедельник: 16.10-16.50; 17.00-17.40

Тема занятия	Отечественное стрелковое оружие (2 часа)
Содержание занятия:	Задание: 1. Просмотреть видеоролик https://vk.com/video-78357393_456239093?list=8f013a95fdbf670136 2. Пройти опрос https://vk.com/poll-78357393_690145985
	По данной дисциплине мы продолжаем изучать: 1. Что такое автомат  <p>1. Что такое автомат</p> <p>Автомат, или автоматический карабин, в иностранной литературе также штурмовая винтовка — ручное индивидуальное автоматическое огнестрельное оружие, предназначенное для поражения живой силы противника в ближнем бою и способное создавать большую плотность огня.</p> <p>Термин автомат, является исключительно Российским. Он появился в 1916 году.</p> <p>На сегодняшний момент автомат является наиболее массовым стрелковым оружием в мире. Он является основой системы отечественного стрелкового вооружения.</p> <p>2</p>

2. История создания автомата в России.

Впервые необходимость создания оружия меньшей, по сравнению с винтовочной, мощностью появилась в годы Первой Мировой войны, когда стало понятно, что винтовочные патроны обеспечивающие дальность стрельбы более 3000 м применяются в бою на значительно меньшем расстоянии. Для уменьшения мощности необходим был патрон меньшего калибра и соответственно оружие под него. Такой патрон позволил бы сократить потребление пороха и цветного металла необходимого в производстве и увеличить носимый солдатом боезапас.

Первым в России автомат спроектировал Владимир Григорьевич Фёдоров в 1916 году. Он имел калибр 6,5 мм, который был меньше калибра применяемых в то время винтовочных патронов. Но в то время разработки Фёдорова не нашли применения.

Работы над созданием автоматического стрелкового оружия были продолжены в 1943 г. После пятилетних разработок и различного рода конструктивных доработок в 1948 г. появился автомат «АК-47», который был признан лучшим среди своих конкурентов по показателям надёжности.

3

Автомат Фёдорова, образца 1916 года



4

2. История создания и развития автомата Калашникова

3. История создания и развития автомата Калашникова.

В 1942 году советскими войсками был захвачен трофейный немецкий автоматический карабин «МКБ-42». После изучения данного оружия, в 1943 году на совещании Наркомата СССР было принято решение о создании собственного автоматического оружия с патроном промежуточного калибра (калибр между винтовочным и пистолетным патроном). Калибр 7,62 × 39 мм.

После нескольких лет доработок в 1948 году на войсковые испытания поступил автомат Калашникова «АК-47» конструктора Михаила Тимофеевича Калашникова, который был выбран из более чем 16-ти эскизных проектов.

В 1949 году совместно с самозарядным карабином Симонова «СКС» и ручным пулемётом Дегтярёва «РПД», автомат «АК-47» был принят на вооружение Советской армии.

АК выпускался в двух модификациях:

- АК – с постоянным деревянным прикладом, для пехоты
- АКС – со складным металлическим прикладом, для десантников и экипажей боевых машин.

5

Автомат Калашникова, образца 1948 года. Исполнение – АК.



6

Автомат Калашникова, образца 1948 года. Исполнение – АКС.



7

3. История создания и развития автомата Калашникова.

В 1955 году автомат Калашникова получил новые модификации АКН и АКСН. Буква «Н» означала, что на автомат установлен прицел ночного видения.

В 1961 году на вооружение Советской армии поступает новый комплекс стрелкового оружия состоящий из:

- автомат Калашникова модернизированный – АКМ. Модификации с постоянным деревянным прикладом и складным металлическим, с ночным прицелом НСП-3;
- ручной пулемёт Калашникова – РПК.

Из достижений автомата АКМ можно отметить:

- улучшение кучности стрельбы по сравнению с АК;
- уменьшение его веса.

В ходе войны во Вьетнаме советскими разведчиками были добыты американские автоматические винтовки AP-15 имеющие калибр патрона 5,56 мм. Данный калибр улучшал показатели оружия по кучности стрельбы.

Изучив данную модель было принято решение о создании нового патрона калибра 5,45 мм и оружия под него. В результате разработок оружейников Ижевского завода в 1974 году на вооружение Советской армии поступил автомат Калашникова – «АК-74».

8

3. История создания и развития автомата Калашникова.

Автомат Калашникова «АК-74» выпускался в следующих исполнениях:

- АК-74 – автомат с цельным деревянным прикладом;
- АКС-74 – автомат со складывающимся стальным прикладом;
- АКС-74У – автомат по своим габаритным размерам меньше чем АКС-74.
- вышеперечисленные модификации с ночным прицелом.

В начале 90-х годов 20-го века на вооружение Российской армии поступил автомат АК-74М.

В данной модификации было улучшено:

- приклад – изготовлен из пластика, что удобно при стрельбе при пониженных температурах;
- установлена стандартная прицельная планка позволяющая комплектовать автомат как ночными так и дневными прицелами.

9

Автомат Калашникова, образца 1955 года. Исполнение – АКН с прибором ночного видения.

28. 7,62–мм облегченный автомат АКН с прибором ночного видения НСП2.

ИЗМЕНЕНИЕ № 02/0071



7.62 mm reduced weight AKN assault rifle with night vision sight NSP2.

Ваш сайт.

Pavel P. / www.ak-info.ru

10

3. Интересные факты про автомат Калашникова

	<p>Интересные факты про автомат Калашникова</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автомат Калашникова выпускается 67 лет. 2. За 67 лет было выпущено более 70 млн. штук. 3. Автомат Калашникова состоит на вооружении армий 50 стран. 4. Основным конкурентом АК является американская штурмовая винтовка «М-16». АК превосходит её по всем показателям надёжности: <ul style="list-style-type: none"> - безотказная работа при попадании в воду; - безотказная работа в условиях сильной запылённости; - безотказная работа в условиях многократного падения. 5. Автомат Калашникова является самым надёжным автоматическим оружием в мире! <p>13</p>	<p>Заключение</p> <p>При всём многообразии и техническом совершенстве оружия люди должны уметь обходиться без него!!!</p> <p>Именно это позволит сохранить мир на земле.</p> <p>14</p>
	<p>Инструменты для использования: Ноутбук или телефон</p>	
<p>Практическая работа: (образец)</p>	<p><u>Практические знания:</u> пройти опрос https://vk.com/poll-78357393_690145985</p>	
<p>Форма обратной связи</p>	<p>Результаты</p>	