

Министерство внутренних дел Российской Федерации
Федеральное государственное казенное
образовательное учреждение высшего образования
БЕЛГОРОДСКИЙ ЮРИДИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
МВД РОССИИ ИМЕНИ И.Д. ПУТИЛИНА
(Бел ЮИ МВД России имени И.Д. Путилина)

УДК 378.799.31
Рег. № НИР 07217124

УТВЕРЖДАЮ

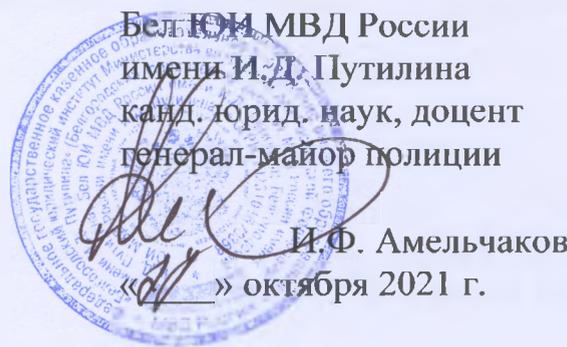
Начальник

Бел ЮИ МВД России
имени И.Д. Путилина

канд. юрид. наук, доцент
генерал-майор полиции

И.Ф. Амельчаков

«21» октября 2021 г.



ОТЧЕТ
О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ

КРАТКИЙ КУРС ОГНЕВОЙ ПОДГОТОВКИ ДЛЯ СЛУШАТЕЛЕЙ
ФАКУЛЬТЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ
(заключительный)

(п. 44 Плана научной деятельности Бел ЮИ МВД России
имени И.Д. Путилина на 2021 г.)

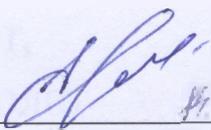
Руководитель НИР,
преподаватель кафедры
огневой подготовки
канд. пед. наук

Е.Ю. Домрачёва

Белгород 2021

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ:

Руководитель НИР,
преподаватель
кафедры огневой подготовки
канд. пед. наук


14.10.2021
(подпись, дата)

Е.Ю. Домрачёва
(раздел 1 (1.1, 1.2, 1.3, 1.4,
1.5, 1.6), заключение)

Отв. исполнители НИР:
преподаватель
кафедры огневой подготовки
канд. пед. наук


14.10.2021
(подпись, дата)

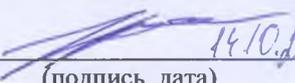
О.Ю. Иляхина
(раздел 1 (1.4), раздел 2
(2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5),
заключение)

старший преподаватель
кафедры огневой подготовки


14.10.2021
(подпись, дата)

А.В. Попов
(введение, раздел 1 (1.4),
раздел 2 (2.4), раздел 3, 4)

старший преподаватель
кафедры огневой подготовки


14.10.2021
(подпись, дата)

С.А. Ермоленко
(введение, список
использованных
источников)

Нормоконтроль:


14.10.2021
(подпись, дата)

О.А. Колесникова

РЕФЕРАТ

Отчет 69 с., 10 рис., 20 источн.

ПИСТОЛЕТ, АВТОМАТ, ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ, ПИСТОЛЕТ МАКАРОВА, АВТОМАТ
КАЛАШНИКОВА, УСТРОЙСТВО, ОГНЕВАЯ ПОДГОТОВКА, ЧАСТИ И
МЕХАНИЗМЫ, ПРИЕМЫ И ПРАВИЛА

Объектом исследования является постоянное возрастание требований по подготовленности сотрудников ОВД, определяющей их профессиональную пригодность, необходимостью совершенствования системы подготовки профессиональных кадров МВД России.

Цель исследования: повышение эффективности огневой подготовленности слушателей образовательных организаций МВД России из числа сотрудников, впервые принятых на службу в органы внутренних дел Российской Федерации на должности рядового состава и младшего начальствующего состава, среднего и старшего начальствующего состава, проходящих профессиональное обучение по программам профессиональной подготовки по должности служащего «Полицейский».

Методика исследования: комплекс теоретических и практических методов (изучение и анализ научной литературы и практического опыта сотрудников ОВД).

Практическая значимость исследования заключается в том, что его результаты могут быть использованы в процессе обучения сотрудников, впервые принятых на службу в органы внутренних дел Российской Федерации на должности рядового состава и младшего начальствующего состава, среднего и старшего начальствующего состава, проходящих профессиональное обучение по программам профессиональной подготовки по должности служащего «Полицейский».

Рекомендации по внедрению: использование в образовательном процессе по учебной дисциплине «Огневая подготовка».

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	5
Основная часть отчета о НИР	7
Заключение.....	9

ВВЕДЕНИЕ

В современном мире огневая подготовка является важнейшим разделом служебно-боевой подготовки сотрудников полиции.

Огневая подготовка направлена на формирование, развитие, совершенствование навыков и умений необходимых в обращении с табельным оружием.

Основными задачами огневой подготовки в ОВД РФ является:

1. приобретение сотрудниками ОВД РФ знаний материальной части огнестрельного оружия и боеприпасов (патронов, запалов, выстрелов, гранат, в том числе ручных осколочных гранат), их тактико-технических характеристик, мер безопасности при обращении с оружием и боеприпасами;
2. формирование у сотрудников необходимых умений и навыков правомерного применения оружия и боеприпасов; ведения огня в различной обстановке; быстрого обнаружения цели и определения исходных установок для стрельбы и гранатометания; умелых и эффективных действий с оружием и боеприпасами во время стрельбы и гранатометания [1].

Огневая подготовка включает теоретический раздел и практический раздел.

В ходе освоения теоретического раздела огневой подготовки изучаются:

1. Правовые основы применения оружия и боеприпасов, гарантии личной безопасности вооруженного сотрудника;
2. Материальная часть и тактико-технические характеристики оружия и боеприпасов, меры безопасности при обращении с оружием и боеприпасами;
3. Задержки при стрельбе и способы их устранения;
4. Основы баллистики;
5. Правила выполнения упражнений стрельб из различных видов оружия, а также гранатометания;
6. Порядок и условия проведения стрельб и гранатометания;
7. Правила хранения оружия и боеприпасов, а также ухода за ними [1].

Задачи исследования:

- рассмотреть тактико-технические характеристики, устройство, работу частей и механизмов пистолета Макарова;
- рассмотреть тактико-технические характеристики, устройство, работу частей и механизмов автомата Калашникова;
- раскрыть порядок разборки и сборки пистолета Макарова и автомата Калашникова;
- раскрыть задержки при стрельбе из пистолета Макарова и автомата Калашникова и способы их устранения;
- изучить приемы и правила стрельбы из пистолета Макарова и автомата Калашникова.

Методическое пособие планируется к использованию в процессе обучения и совершенствования профессиональной деятельности сотрудников, впервые принятых на службу в органы внутренних дел Российской Федерации на должности рядового состава и младшего начальствующего состава, среднего и старшего начальствующего состава, проходящих профессиональное обучение по программам профессиональной подготовки по должности служащего «Полицейский» по учебной дисциплине «Огневая подготовка».

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ОТЧЕТА О НИР

Методическое пособие «Краткий курс огневой подготовки для слушателей факультета профессиональной подготовки» состоит из введения, четырех разделов, заключения и списка использованных источников.

Раздел 1. Пистолет Макарова.

Раздел 2. Автомат Калашникова.

Раздел 3. Приемы и правила стрельбы из автомата Калашникова.

Раздел 4. Приемы и правила стрельбы из пистолета Макарова.

Во введении обозначена актуальность, определены задачи исследования.

Раздел первый посвящен назначению, боевым свойствам, тактико-техническим характеристикам пистолета Макарова; устройству пистолета Макарова; работе частей и механизмов пистолета Макарова; порядку неполной разборки пистолета, сборки пистолета после неполной разборки; порядку полной разборки пистолета, а так же задержкам при стрельбе из пистолета и способы их устранения.

Раздел второй посвящен назначению, боевым свойствам, тактико-техническим характеристикам автомата Калашникова; устройству автомата Калашникова; работе частей и механизмов автомата Калашникова; порядку неполной автомата, сборки автомата после неполной разборки; а так же задержкам при стрельбе из автомата и способы их устранения. Автомат Калашникова представляет собой индивидуальное оружие. Он предназначен для уничтожения живой силы и поражения огневых средств противника.

Третий раздел научно-исследовательской работы посвящен рассмотрению приемам и правилам стрельбы их пистолета Макарова.

Для выполнения приемов стрельбы, обеспечивающих наибольшую меткость и удобство действий стреляющего, каждый военнослужащий должен в зависимости от своих индивидуальных особенностей выработать наиболее выгодное и устойчивое положение для стрельбы, добиваясь при

этом однообразного положения рукоятки в руке и наиболее удобного положения корпуса, рук и ног.

1. Стрельба из пистолета ведется из положения стоя, с колена, лежа, с руки и с упора или при движении на машине и т. п. Все приемы стрельбы стреляющий выполняет быстро, не прекращая наблюдения за целью.

2. Стрельба из пистолета складывается из выполнения следующих элементов как принятие изготовок к стрельбе из пистолета; удержание оружия; прицеливание, дыхание и обработка спуска.

Также рассмотрены действия с оружием по подаваемым командам при стрельбе из пистолета.

Четвертый раздел работы посвящен рассмотрению приемам и правилам стрельбы из автомата Калашникова.

Для производства меткого выстрела из автомата от стреляющего требуется выполнение определенных действий, правильность и последовательность которых необходимо повторять от выстрела к выстрелу, добиваясь однообразия в их отработке. Эти действия: изготовка для стрельбы; прикладка; задержка дыхания; прицеливание; спуск курка. Изготовка к стрельбе из автомата включает принятие положения для стрельбы и зарядание автомата.

Так же рассмотрены действия с оружием по подаваемым командам при стрельбе из автомата.

Рассмотрен комплекс мер безопасности при проведении стрельб, при стрельбе из ручного стрелкового оружия. Меры безопасности — это комплекс мероприятий, знаний, умений и навыков, позволяющий гарантированно избегать трагических последствий при несанкционированном срабатывании оружия или боеприпасов и направленный на безопасное обращение с ними.

В заключение сформулированы выводы.

Список использованных источников включает нормативные правовые акты, учебные и научные издания.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В ходе проведенного исследования поставленная цель достигнута, задачи решены полностью.

Методическое пособие предназначено для использования в учебном процессе образовательных организаций системы МВД России в процессе обучения и совершенствования профессиональной деятельности сотрудников, впервые принятых на службу в органы внутренних дел Российской Федерации на должности рядового состава и младшего начальствующего состава, среднего и старшего начальствующего состава, проходящих профессиональное обучение по программам профессиональной подготовки по должности служащего «Полицейский» по учебной дисциплине «Огневая подготовка».

БЕЛГОРОДСКИЙ ЮРИДИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
МВД РОССИИ ИМЕНИ И.Д. ПУТИЛИНА

КРАТКИЙ КУРС ОГНЕВОЙ ПОДГОТОВКИ
ДЛЯ СЛУШАТЕЛЕЙ ФАКУЛЬТЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ПОДГОТОВКИ

Методическое пособие

Белгород 2021

Краткий курс огневой подготовки для слушателей факультета профессиональной подготовки: методическое пособие / Е. Ю. Домрачёва, А. В. Попов, О. Ю. Иляхина и др. – Белгород: Бел ЮИ МВД России имени И.Д. Путилина, 2021. - 60 с.

Авторы:

Домрачёва Е.Ю., кандидат педагогических наук;

Попов А.В.;

Иляхина О.Ю., кандидат педагогических наук;

Ермоленко С.А.

В методическом пособии рассмотрено устройство, работа частей и механизмов пистолета Макарова и автомата Калашникова. Порядок разборки и сборки оружия. Виды задержек при стрельбе и способы их устранения, а также рассмотрены приёмы и правила стрельбы из оружия для сотрудников, впервые принятых на службу в органы внутренних дел Российской Федерации на должности рядового состава и младшего начальствующего состава, среднего и старшего начальствующего состава, проходящих профессиональное обучение по программам профессиональной подготовки по должности служащего «Полицейский».

© Бел ЮИ МВД России имени И.Д. Путилина, 2021

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	4
1. Пистолет Макарова	
1.1. Назначение, боевые свойства и тактико-технические характеристики пистолета Макарова.	6
1.2. Устройство пистолета Макарова, назначение его частей и механизмов.	7
1.3. Работа частей и механизмов пистолета Макарова.	18
1.4. Порядок неполной разборки пистолета, сборка пистолета после неполной разборки.	22
1.5. Порядок полной разборки пистолета.	26
1.6. Задержки при стрельбе из пистолета и способы их устранения.	27
2. Автомат Калашникова	
2.1. Назначение, боевые свойства и тактико-технические характеристики автомата Калашникова.	28
2.2. Устройство автомата Калашникова, назначение его частей и механизмов.	29
2.3. Работа частей и механизмов автомата Калашникова	29
2.4. Порядок неполной разборки автомата, сборка автомата после неполной разборки.	31
2.5. Задержки при стрельбе из автомата и способы их устранения.	35
3. Приемы и правила стрельбы из пистолета Макарова.	36
4. Приемы и правила стрельбы из автомата Калашникова.	49
Заключение	58
Список использованных источников	59

ВВЕДЕНИЕ

Краткий курс огневой подготовки для слушателей факультета профессиональной подготовки огневой подготовки является методическим пособием по учебной дисциплине «Огневая подготовка» для сотрудников, впервые принятых на службу в органы внутренних дел Российской Федерации на должности рядового и младшего начальствующего состава, среднего и старшего начальствующего состава, проходящих профессиональное обучение по программам профессиональной подготовки по должности служащего «Полицейский».

При реализации основных программ профессионального обучения сотрудников правоохранительных органов, организаций, подразделений МВД России, значимое место занимает учебная дисциплина «Огневая подготовка».

При освоении данной учебной дисциплины, основной объем отводится контактной работе с преподавателем, в ходе которой слушатели изучают назначение и устройство пистолета Макарова и автомата Калашникова, приемы и правила ведения огня из пистолета Макарова и автомата Калашникова.

Практические занятия призваны формировать у слушателей необходимые умения и навыки применения огнестрельного оружия в различных условиях решения оперативно-служебных задач.

Кроме аудиторных занятий, слушателям обучающихся по основным программам профессионального обучения сотрудников, впервые принятых на службу в органы внутренних дел Российской Федерации на должности рядового и младшего начальствующего состава, среднего и старшего начальствующего состава, проходящих профессиональное обучение по программам профессиональной подготовки по должности служащего «Полицейский» выделяется время самостоятельной работы, в ходе которой обучающиеся более глубоко изучают требования законодательства Российской Федерации, нормативных правовых актов МВД России

определяющих организацию огневой подготовки, а так же материальную часть огнестрельного оружия.

Методическое пособие преследует цель выполнения сотрудниками органов внутренних дел самостоятельной работы по изучению теоретического раздела учебной дисциплины «Огневая подготовка».

1 Пистолет Макарова

1.1 Назначение, боевые свойства и тактико-технические характеристики пистолета Макарова



Назначение пистолета Макарова

9-мм пистолет Макарова _____

Тактико-технические характеристики пистолета Макарова

Огонь из пистолета наиболее эффективен на расстоянии, м	
Убойная сила пули сохраняется, м	
Боевая скорострельность пистолета, выстр./мин	
Начальная скорость полета пули, м/с	
Емкость магазина, патр.	
Вес пистолета: с магазином без патронов, г	
с магазином, снаряженным восемью патронами, г	
Длина пистолета, мм	
Высота пистолета, мм	
Длина ствола, мм	
Калибр, мм	
Число нарезов, шт.	
Тип патрона	
Длина патрона, мм	
Вес патрона, г	
Вес пули, г	

1.2 Устройство пистолета Макарова, назначение его частей и механизмов

Пистолет – оружие самозарядное, так как его перезаряжание во время стрельбы производится автоматически. Работа автоматики пистолета основана на принципе отдачи свободного затвора. Затвор со стволом сцепления не имеет и запираение канала ствола при выстреле достигается большой массой затвора и силой возвратной пружины.

Пистолет состоит из ___ частей и механизмов:



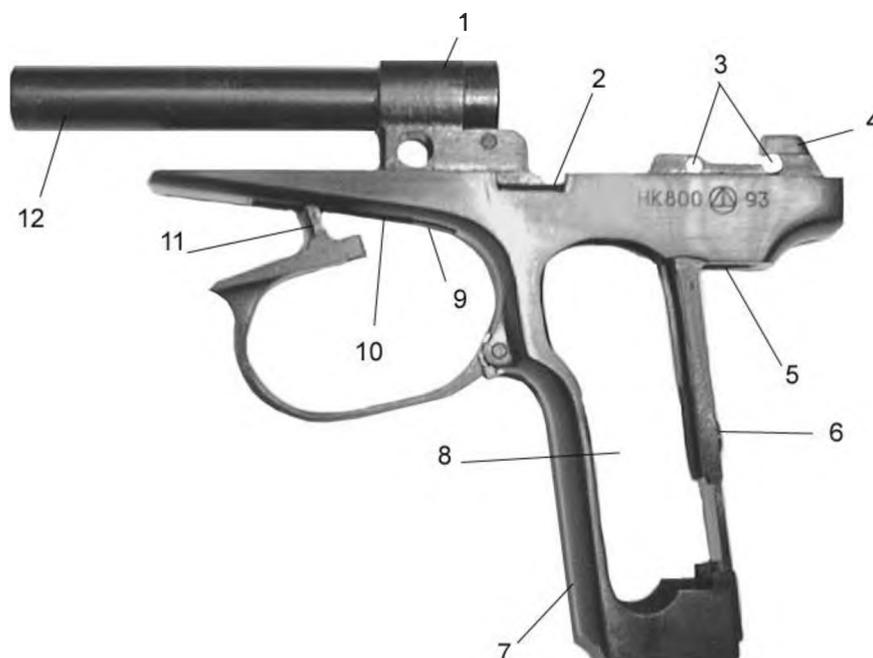
- 1) Рамка со стволом и спусковой скобой.
- 2) Затвор с ударником, выбрасывателем и предохранителем.
- 3) Возвратная пружина.
- 4) Ударно-спусковой механизм, который включает в себя ___ частей:

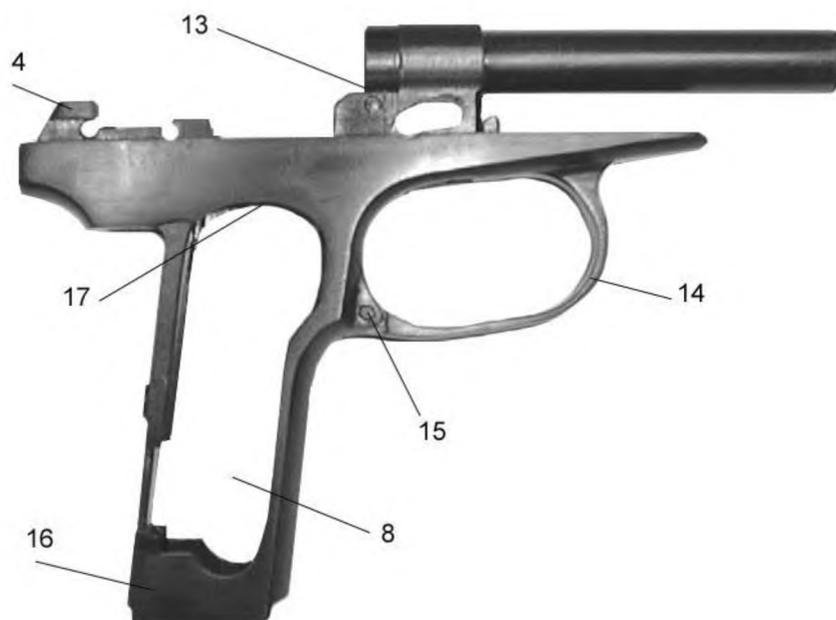
- а) курок;
 - б) шептало;
 - в) спусковая тяга с рычагом взвода;
 - г) спусковой крючок;
 - д) боевая пружина;
 - е) задвижка боевой пружины.
- 5) Рукоятка с винтом.
 - 6) Затворная задержка.
 - 7) Магазин.

К каждому пистолету придается принадлежность: запасной магазин, протирка, кобура, пистолетный ремешок (принадлежность не входит в состав основных частей и механизмов ПМ).

Устройство частей и механизмов ПМ

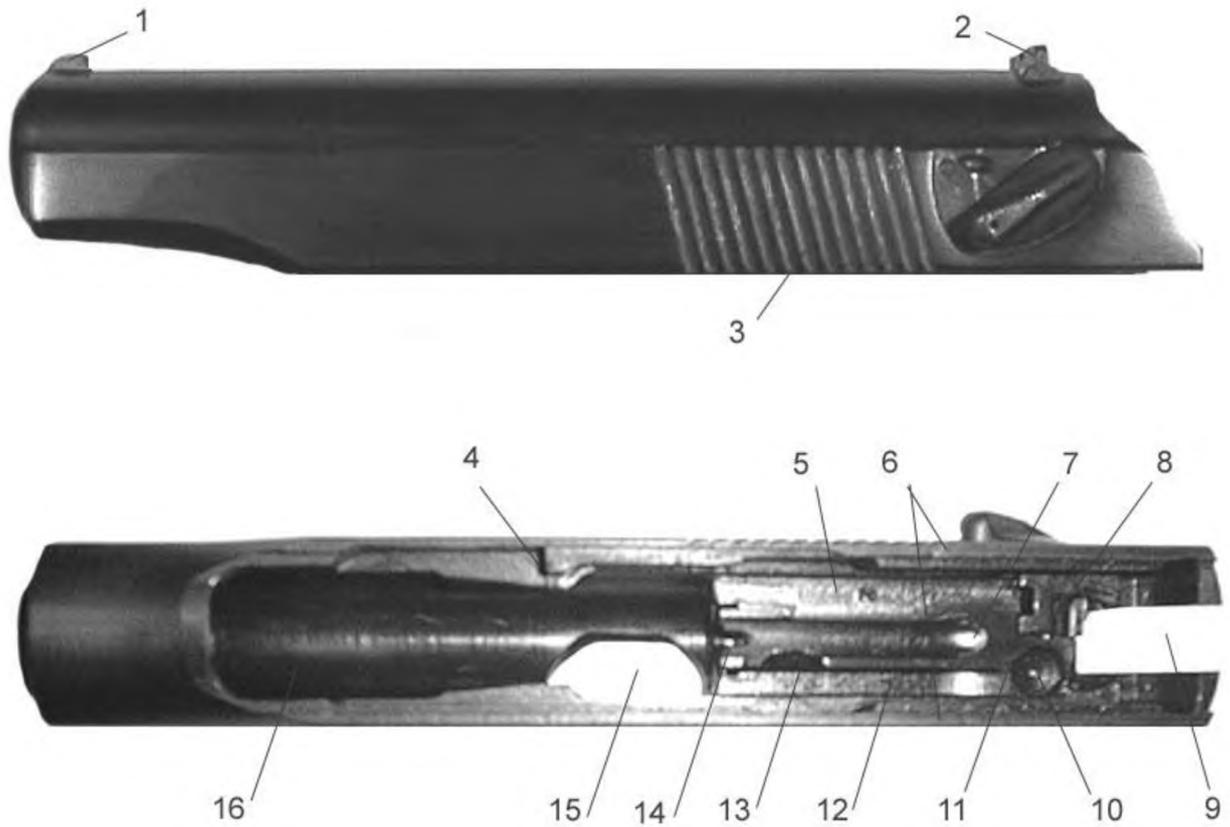
Устройство рамки со стволом и спусковой скобой





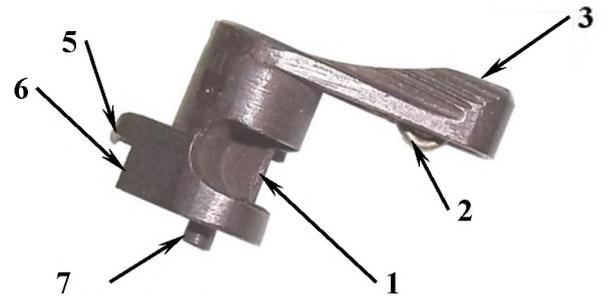
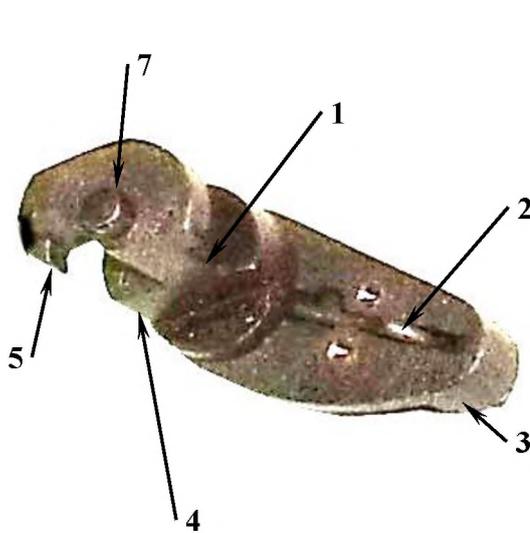
- основание рукоятки;
- ствол;
- стойка для крепления ствола;
- окно для размещения спускового крючка и гребня спусковой скобы;
- цапфенные гнезда для цапф спускового крючка;
- кривой паз для размещения и движения передней цапфы спусковой тяги;
- цапфенные гнезда для цапф курка и шептала;
- пазы для направления движения затвора;
- окно для перьев боевой пружины;
- вырез для затворной задержки;
- прилив с резьбовым отверстием для крепления рукоятки с помощью винта и боевой пружины с помощью задвижки;
- вырез для защелки магазина;
- прилив с гнездом для крепления спусковой скобы;
- боковые окна;
- спусковая скоба;
- гребень для ограничения движения затвора назад;
- окно для выхода верхней части магазина.

Устройство затвора



- мушка;
- целик;
- окно для выбрасывания гильзы (патрона);
- гнездо для предохранителя;
- насечка;
- канал для помещения ствола с возвратной пружиной;
- продольные выступы для направления движения затвора по рамке;
- зуб для постановки затвора на затворную задержку;
- паз для отражателя;
- паз для разобщающего выступа рычага взвода;
- выем для разобщения шептала с рычагом взвода;
- досылатель;
- выступ для разобщения рычага взвода с шепталом;
- выем для помещения разобщающего выступа рычага взвода;
- паз для курка;
- гребень.

Устройство предохранителя



- флажок предохранителя;
- фиксатор;
- уступ;
- ребро;
- зацеп;
- выступ;
- цапфа.

Устройство ударника



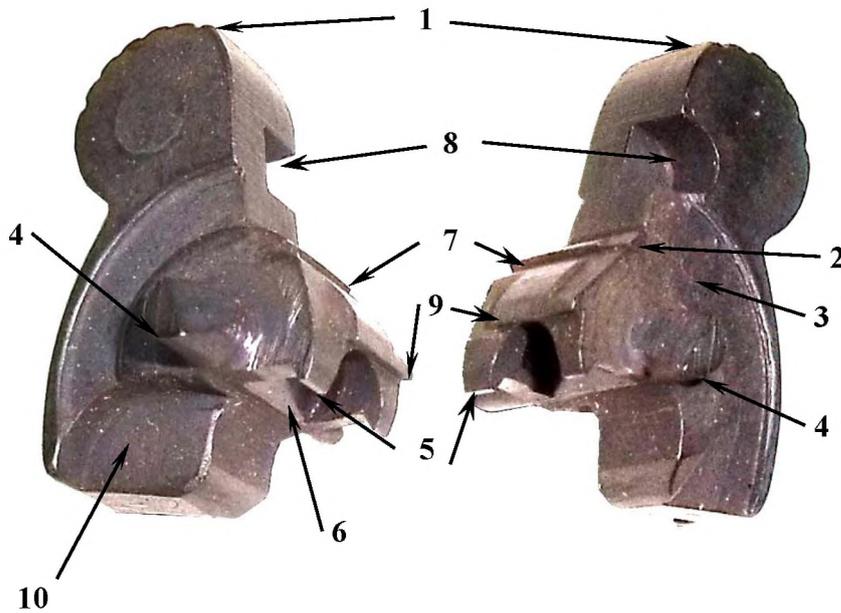
- боек;
- срез для предохранителя.

Устройство выбрасывателя



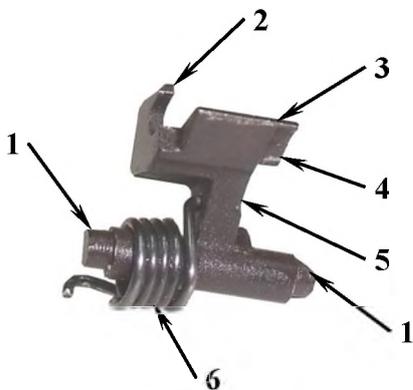
- зацеп;
- пяточка для соединения с затвором
- гнеток;
- пружина.

Устройство курка



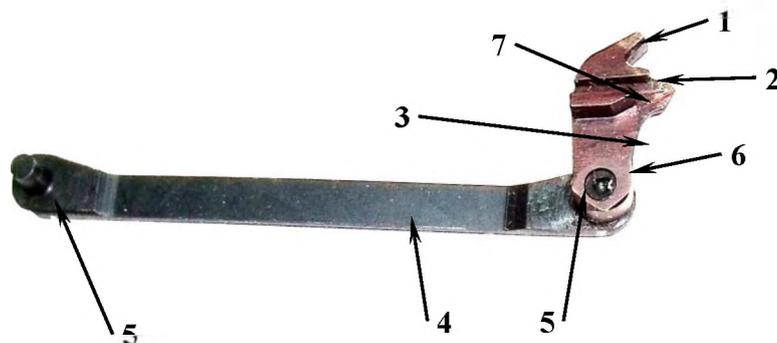
- головка с насечкой;
- вырез;
- выем;
- предохранительный взвод;
- боевой взвод;
- цапфы;
- зуб самовзвода;
- выступ;
- углубление;
- кольцевой выем.

Устройство шептала



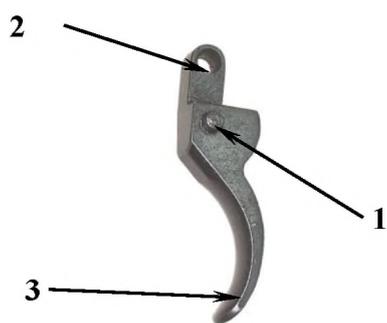
- цапфы шептала;
- зуб;
- выступ;
- носик шептала;
- пружина шептала;
- стойка шептала.

Устройство спусковой тяги с рычагом взвода



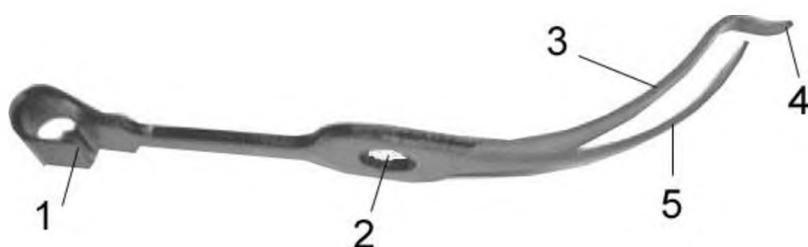
- спусковая тяга;
- рычаг взвода;
- цапфы спусковой тяги;
- разобщающий выступ рычага взвода;
- вырез;
- выступ самовзвода;
- пяточка рычага взвода.

Устройство спускового крючка



- цапфы;
- отверстие;
- хвост.

Устройство боевой пружины



- широкое перо;
- узкое перо;
- отбойный конец;
- отверстие;
- защелка.

Устройство затворной задержки



- выступ;
- кнопка с насечкой;
- отверстие;
- отражатель.

Устройство магазина



- подаватель;
- зуб подавателя;
- корпус магазина;
- крышка магазина;
- пружина подавателя

Устройство рукоятки с винтом



- пазы;
- отверстие;
- антабка (для крепления
пистолетного ремешка);
- винт.

Принадлежность к пистолету.



А. Кобура:

- корпус;
- крышка;
- карман для запасного магазина;
- застежка;
- петли для протирки;
- внутренний вспомогательный ремешок.

Б. Протирка: - лезвие; - прорезь протирки; - выступ.

В. Запасной магазин.

Г. Пистолетный ремешок: - ремень; - карабин; - петля.

Назначение частей и механизмов ПМ

1. Рамка со стволом и спусковой скобой:

ствол

рамка

основание рукоятки

спусковая скоба

2. Затвор с ударником, выбрасывателем и предохранителем:

затвор

ударник

выбрасыватель

предохранитель

3. Ударно-спусковой механизм

курок

шептало с пружиной

спусковая тяга с рычагом взвода

спусковой крючок

боевая пружина

задвижка боевой пружины

4. Возвратная пружина

5. Затворная задержка

6. Рукоятка с винтом

7. Магазин

Назначение принадлежности к пистолету

Кобура

Протирка

Пистолетный ремешок

Запасной магазин

1.3 Работа частей и механизмов ПМ

Положение частей и механизмов до заряжания

Затвор под действием возвратной пружины – в крайнем переднем положении; чашечка затвора упирается в казенный срез ствола, в результате чего ствол заперт свободным затвором. Затвор с рамкой заперт ребром предохранителя.

Курок под действием широкого пера боевой пружины спущен и упирается передней плоскостью в выступ предохранителя так, что не может продвинуться вперед.

Шептало полочкой уступа на оси предохранителя поднято вверх и удерживается в таком положении так, что между предохранительным взводом курка и носиком шептала имеется небольшой зазор.

Спусковая тяга с рычагом взвода под действием узкого пера боевой пружины отведена в крайнее заднее положение; рычаг взвода утоплен в рамку и его выступ самовзвода сцеплен с зубом самовзвода курка так, что при нажатии на хвост спускового крючка курок не взводится, но имеет некоторый свободный ход назад.

Магазин вставлен в основание рукоятки. Подаватель находится сверху и упирается в гребень затвора. Зуб подавателя нажимает на затворную задержку.

Флажок предохранителя находится в верхнем положении «предохранение». При этом выступ предохранителя опущен вниз и соприкасается с передней плоскостью курка; полочка уступа на оси предохранителя действием на зуб шептала поднимает вверх шептало и удерживает его в этом положении; зацеп предохранителя входит в выем курка и, упираясь в его выступ, запирает курок в положении «предохранение» так, что он не может быть взведен; ребро предохранителя зашло за левый выступ рамки и запирает затвор с рамкой.

Работа частей и механизмов пистолета при зарядании

Для зарядания пистолета необходимо: снарядить магазин патронами; вставить магазин в основание рукоятки; выключить предохранитель (повернуть флажок вниз); отвести затвор в крайнее заднее положение и резко отпустить его.

При выключении предохранителя выступ предохранителя поднимается и освобождает курок. При повороте предохранителя его зацеп, выходя из выема курка, освобождает выступ курка, чем обеспечивает свободное отведение курка назад. Полочка уступа на оси предохранителя освобождает шептало, которое опускается под действием своей пружины несколько вниз, и носик шептала становится впереди предохранительного взвода курка (курок становится на предохранительный взвод). При повороте предохранителя его ребро выходит из-за левого выступа рамки и разъединяет затвор с рамкой. При этом затвор может быть отведен рукой назад.

При отведении затвора назад происходит следующее. Затвор, двигаясь по продольным пазам рамки, поворачивает курок. Шептало под действием пружины заскакивает своим носиком за боевой взвод курка. Движение затвора назад ограничивается гребнем спусковой скобы. Возвратная пружина находится в наибольшем сжатии.

При отпуске затвора возвратная пружина посылает затвор вперед. Затвор досылателем продвигает верхний патрон в патронник. Патрон входит в патронник и упирается передним срезом гильзы в уступ патронника; канал ствола заперт сводным затвором.

Когда затвор дойдет до крайнего переднего положения и дошлет патрон в патронник, зацеп выбрасывателя заскакивает в кольцевую проточку гильзы. Курок – на боевом взводе. Пистолет готов к выстрелу.

Работа частей и механизмов пистолета при выстреле

При нажатии на спусковой крючок спусковая тяга смещается вперед, рычаг взвода, поворачиваясь, своим вырезом упирается в выступ шептала и приподнимает его, тем самым расцепляет шептало с боевым взводом курка; курок под действием широкого пера боевой пружины поворачивается на своих цапфах вперед и наносит удар по ударнику, который разбивает бойком капсюль патрона. Происходит выстрел.

Работа частей и механизмов после выстрела

Под действием пороховых газов затвор движется назад и своим выступом отклоняет рычаг взвода вправо, расцепляя его с шепталом, благодаря чему курок, поворачиваемый затвором назад, снова станет на боевой взвод. При движении затвора назад гильза, удерживаемая выбрасывателем в чашечке затвора, ударяется об отражатель и выбрасывается наружу через окно в стенке затвора. Затвор под действием возвратной пружины возвращается в переднее положение и своим досылателем выталкивает из магазина очередной патрон и досылает его в патронник. В это время зацеп выбрасывателя заскакивает в кольцевую проточку гильзы. Пистолет готов к очередному выстрелу. Для производства следующего выстрела необходимо отпустить хвост спускового крючка и снова нажать на него.

Работа частей и механизмов пистолета при стрельбе самовзводом

Если стрельба ведется без предварительного взведения курка, то при нажатии на хвост спускового крючка курок взводится автоматически. При этом рычаг взвода, войдя в зацепление своим выступом самовзвода с зубом самовзвода курка, взводит курок. Курок, не становясь на боевой взвод

(так как шептало в момент срыва оказывается приподнятым в верхнее положение вырезом рычага взвода), срывается с выступа самовзвода рычага взвода и ударяет по ударнику, происходит выстрел.

Работа частей и механизмов заряженного пистолета при включении предохранителя

Если пистолет заряжен, а выстрела производить не требуется, то, не спуская курка с боевого взвода, следует включить предохранитель, повернув его флажок вверх до отказа. При этом предохранитель своей полочкой поднимает за зуб шептало, а зацепом запирает курок; выступ предохранителя опускается вниз, преграждая путь курку так, что курок не может соприкоснуться с ударником; ребро предохранителя заходит за левый выступ рамки и тем самым запирает затвор.

Работа частей и механизмов пистолета по израсходованию патронов из магазина

По израсходовании всех патронов из магазина подаватель магазина своим зубом поднимает передний конец затворной задержки вверх. Затвор, упиравшись своим зубом в выступ затворной задержки, останавливается в заднем положении. Курок поставлен на боевой взвод.

Пружина подавателя имеет наименьшее сжатие. Затвор остается в заднем положении также и после извлечения магазина из основания рукоятки пистолета, удерживаясь на затворной задержке.

Затвор освобождается от затворной задержки путем нажатия пальцем руки на кнопку затворной задержки.

1.4. Порядок неполной разборки пистолета, сборка пистолета после неполной разборки

Разборка пистолета может быть неполная и полная. Неполная разборка производится для чистки, смазки и осмотра пистолета, полная – для чистки при сильном загрязнении пистолета, после нахождения его под дождем или в снегу, при переходе на новую смазку, а также при ремонте.

Частая полная разборка пистолета не допускается, так как она ускоряет износ его частей и механизмов.

При разборке и сборке пистолета необходимо соблюдать следующие правила:

1. Разборку и сборку производить на столе или скамейке, а в полевых условиях – на чистой подстилке.
2. Части и механизмы класть в порядке разборки, обращаться с ними осторожно, не допускать излишних усилий и резких ударов.
3. При сборке обращать внимание на нумерацию частей, чтобы не перепутать их с частями других пистолетов.

Неполную разборку пистолета следует производить в следующем порядке:

1. _____



2.



3.



4.



Сборка пистолета после неполной разборки:



1.5. Порядок полной разборки пистолета

Полная разборка производится для чистки при сильном загрязнении пистолета, после нахождения его под дождем или в снегу, при переходе на новую смазку, а также при ремонте.

Частая полная разборка пистолета не допускается, так как она ускоряет износ его частей и механизмов.

При разборке и сборке пистолета необходимо соблюдать следующие правила:

1. Разборку и сборку производить на столе или скамейке, а в полевых условиях на чистой подстилке.

2. Части и механизмы класть в порядке разборки, обращаться с ними осторожно, не допускать излишних усилий и резких ударов.

3. При сборке обращать внимание на нумерацию частей, чтобы не перепутать их с частями других пистолетов.

Полная разборка пистолета производится в следующем порядке:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____

1.6. Задержки при стрельбе из пистолета и способы их устранения

Задержки и их характеристика	Причины возникновения задержек	Способы устранения задержек
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

2 Автомат Калашникова

2.1 Назначение, боевые свойства и тактико-технические характеристики автомата Калашникова



Назначение автомата Калашникова

Автомат Калашникова _____

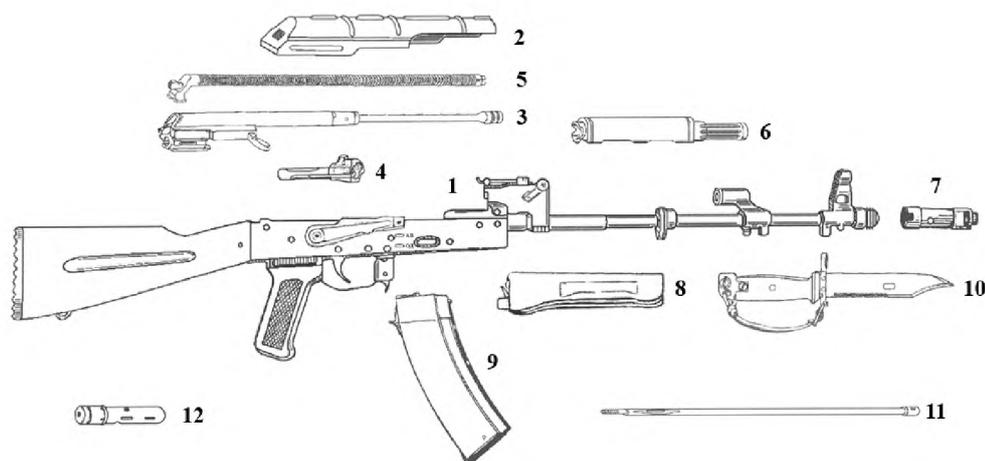
Тактико-технические характеристики автоматов Калашникова

Наименование данных	AK74	AKC74У
Калибр, мм		
Начальная скорость полета пули, м/с		
Темп стрельбы, выстрелов/мин		
Боевая скорострельность: — при стрельбе одиночными выстрелами, выстрелов/мин — при стрельбе очередями, выстрелов/мин		
Прицельная дальность стрельбы, м		
Дальность прямого выстрела по грудной фигуре, м		
Наиболее действительный огонь, м		
Предельная дальность полета пули, м		
Убойная сила пули сохраняется, м		
Вес автомата со снаряженным магазином, кг		
Емкость магазина, патронов		
Вес магазина без патронов, кг		
Вес штык-ножа с ножнами, кг		
Длина автомата — с прикладом, мм — со сложенным прикладом, мм		
Длина ствола, мм		
Длина нарезной части ствола, мм		
Число нарезов		
Тип патрона, мм		
Вес патрона, г		
Вес пули со стальным сердечником, г		

2.2 Устройство автомата Калашникова, назначение его частей и механизмов

Автомат состоит из следующих частей и механизмов:

- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____
- 4) _____
- 5) _____
- 6) _____
- 7) _____
- 8) _____
- 9) _____
- 10) _____



2.3 Работа частей и механизмов автомата Калашникова

Автоматическое действие автомата основано на использовании энергии пороховых газов, отводимых из канала ствола в газовую камеру.

При выстреле часть пороховых газов, следующих за пулей, устремляется через отверстие в стенке ствола в газовую камеру, давит на переднюю стенку газового поршня и отбрасывает поршень и затворную раму с затвором в заднее положение. При отходе затворной рамы назад происходит отпирание затвора, затвор извлекает из патронника гильзу и выбрасывает ее наружу, затворная рама сжимает возвратную пружину и взводит курок (ставит его на взвод автоспуска).

В переднее положение затворная рама с затвором возвращается под

действием возвратного механизма, затвор при этом досылает очередной патрон из магазина в патронник и закрывает канал ствола, а затворная рама выводит шептало автоспуска из-под взвода автоспуска курка. Курок становится на боевой взвод. Запирание затвора осуществляется его поворотом вокруг продольной оси вправо, в результате чего боевые выступы затвора заходят за боевые упоры ствольной коробки.

Если переводчик установлен на автоматический огонь, то стрельба будет продолжаться до тех пор, пока нажат спусковой крючок и в магазине есть патроны.

Если переводчик установлен на одиночный огонь, то при нажатии на спусковой крючок произойдет только один выстрел; для производства следующего выстрела необходимо отпустить спусковой крючок и нажать на него снова.

Назначение частей и механизмов автомата

Ствол

Ствольная коробка

Приклад и пистолетная рукоятка

Крышка ствольной коробки

Затворная рама с газовым поршнем

Затвор

Возвратный механизм

Газовая трубка со ствольной накладкой

Ударно-спусковой механизм

Цевье

Магазин

2.4. Порядок неполной разборки автомата, сборка автомата после неполной разборки

Разборка автомата может быть неполная и полная:

1. _____

a) _____



B)



Г)



2.



3.



4.



5.



6.



7.



8.



Сборка автомата после неполной разборки производится в обратной последовательности.

**2.5 Задержки при стрельбе из автомата Калашникова,
причины их возникновения и способы устранения**

Задержки и их характеристика	Причины задержек	Способы устранения

3. Приемы и правила стрельбы из пистолета Макарова

Приемы стрельбы из пистолета

Принятие изготовок к стрельбе из пистолета

Для выработки оптимальной изготровки в положении стоя для стрельбы с одной руки, без ограничения времени (рисунок 1) можно дать общие рекомендации с учетом индивидуальных особенностей строения тела и его верхних и нижних конечностей, костно-мышечного аппарата:

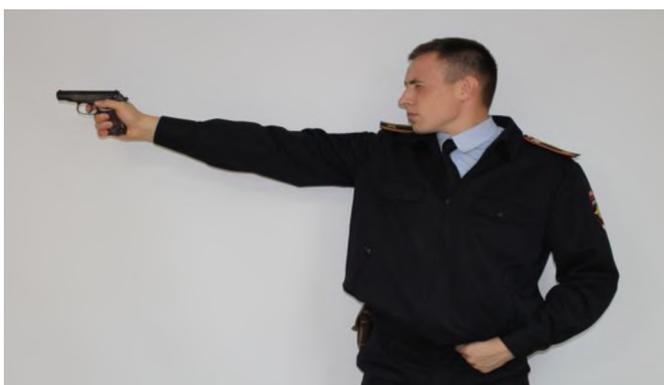


Рисунок 1 - Изготровка для стрельбы стоя с одной руки

- стрелок располагается в пол-оборота или правым боком к мишени;
- ноги на ширине плеч (ступни ног слегка разведены), нагрузка на обе ноги должна быть одинаковой (регулируется эта нагрузка при помощи сведения и разведения стоп ног), рисунок 2;



Рисунок 2 - Положение ступней ног

- таз подается несколько вправо - вперед, а туловище отклоняется влево – назад;

- правая рука с оружием полностью разогнута в локтевом суставе и направлена в сторону мишени; левая рука расслаблена (ее можно упереть в бедро, зацепить большим пальцем за край кармана или за поясной ремень, завести ладонь за поясной ремень сзади);

- голова достаточно повернута в правую сторону (без напряжения мышц шеи).

Правильность стойки проверяется следующим образом: направить пистолет (прицельтесь) в мишень, необходимо закрыть глаза и опустить руку с пистолетом вниз. Не открывая глаз, поднять руку в направлении мишени и открыть глаза. Если пистолет отклонился вправо или влево от мишени, тогда, необходимо переставить ноги, изменить на некоторый угол поворот тела по отношению к мишени и повторить проверку.

Удержание пистолетной рукоятки двумя руками позволяет лучше контролировать оружие и быстрее возвращать его на линию прицеливания после выстрела [4].

Правильная изготовка в значительной мере способствует повышению общей устойчивости стрелка и снижению его утомляемости, а также уменьшению параллельных колебаний оружия. Это возможно только при условии естественного положения тела без излишнего напряжения мышц в различных его частях.

Удержание оружия

От способа удержания оружия в руке (хвата) зависит как результат одного выстрела, так и стабильность стрельбы в целом. Однообразное удержание оружия в совокупности с однообразным прицеливанием приводит к уменьшению рассеивания пуль, и соответственно повышается результативность стрельбы.

Хват определяет величину угловых отклонений оружия, которые приблизительно в шесть раз больше параллельных, при идентичной величине отклонения мушки (рисунок 3).



Рисунок 3 - Хват оружия двумя руками

Хватка должна быть максимально плотной, дабы обеспечивать стабильность оружия в момент прицеливания и спуска курка.

С левой стороны рукоятка пистолета обхватывается большим пальцем, который вытянут вдоль затвора и прижат к рамке средним усилием, с правой стороны и спереди - тремя пальцами (рисунок 4).



Рисунок 4 - Хват оружия основной рукой (вид слева)

Указательный палец накладывается на спусковой крючок серединой ногтевой фаланги или ближе к первому сгибу в зависимости от длины кисти, но обязательное условие - чтобы он не касался оружия с правой стороны (рисунок 5).



Рисунок 5 - Хват оружия основной рукой (вид сверху)

Указательный палец не должен касаться оружия справа. Рукоятка пистолета должна быть плотно посажена в ладонь, при этом пальцы руки обхватывают переднюю плоскость рукоятки [5,11]. Мизинец, безымянный и средний пальцы должны касаться друг друга и плотно охватывать рукоятку (рисунок 6). Чтобы обеспечить однообразную хватку, спусковая скоба опирается на средний палец.



Рисунок 6 - Хват оружия основной рукой (вид справа)

В руке пистолет должен располагаться так, чтобы ствол был как бы продолжением оси предплечья (рисунок 7).



Рисунок 7 - Хват оружия основной рукой (вид снизу)

Ни в коем случае нельзя перебирать пальцами, удерживающие пистолет - при необходимости отдыха их можно просто расслабить.

Давление на тыльную поверхность рукоятки обеспечивает жесткое закрепление лучезапястного сустава (рис.8), что в значительной мере способствует снижению угловых отклонений мушки при интенсивном нажатии указательного пальца, основной задачей которого является такое нажатие на спусковой крючок, при котором не сбивается наводка оружия [7,11].



Рисунок 8 - Хват оружия двумя руками (вид сверху)

Для хороших стабильных результатов стрельбы хватка должна быть однообразной, и контроль за ее выполнением должен осуществляться постоянно перед каждым спуском курка с боевого взвода.

От хватки зависит производство спуска с боевого взвода. При расслабленном захвате оружия в момент завершения спуска могут возникнуть сокращения мышц кисти, и устойчивость оружия будет нарушена.

Хватка должна быть однообразной по форме и усилию удержания оружия. Если мышцы кисти будут удерживать оружие не с одинаковым усилием, то это может привести к значительному рассеиванию пуль. При скоростной стрельбе хватка должна быть более плотной, иначе она не обеспечит устойчивости оружия при быстром нажатии на спусковой крючок [7].

Правильность хватки можно проверить следующим образом: прицельтесь в мишень и попробуйте сжать рукоятку пистолета с большим усилием. Постепенно ослабляйте сжатие. Запомните усилие хвата, при котором колебания пистолета будут минимальны. Усвоение этого усилия производится путем упражнений, вследствие чего оно закрепится в мышечной памяти.

Прицеливание

Прицеливание является сложно координированным зрительно-двигательным процессом. Под прицеливанием понимают совмещение на одной линии глаза стрелка, прорези прицела, мушки и точки прицеливания. Понятие ровной мушки в прорези подразумевает положение их верхних срезов на одной линии и равенство просветов между боковыми гранями мушки и прорези целика, при этом линия прицеливания проходит через середину верхнего среза мушки.

В связи с тем, что пистолет и мишень находятся на разном удалении от стрелка, глаз его не может видеть одинаково четко и прицельные приспособления и мишень. При выполнении прицеливания из пистолета следует правильно и точно расположить мушку в целике, видеть их отчетливо, а мишень расплывчато. Если мишень и район прицеливания будут

видны четко, а прицельные приспособления - расплывчато, то в этом случае невозможно контролировать ровную мушку в целике. Поэтому все внимание должно быть направлено именно на удержание ровной мушки в целике (рисунок 9).

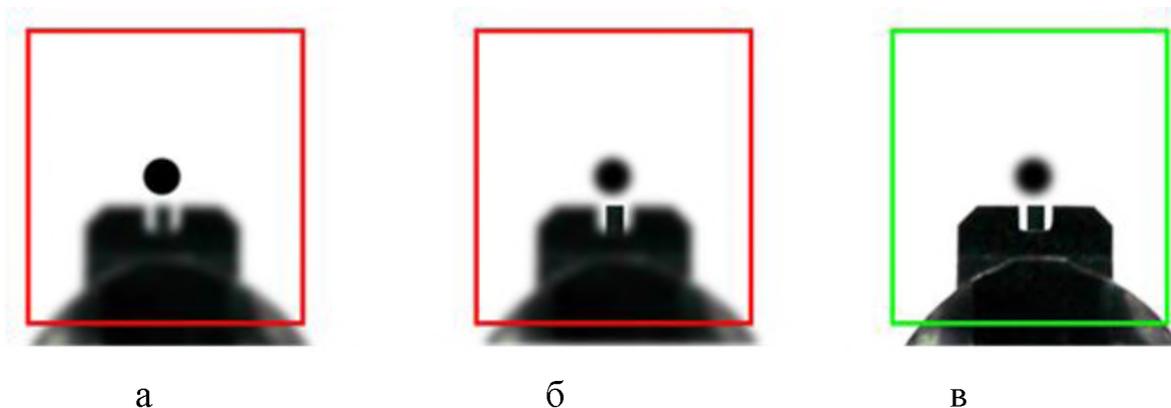


Рисунок 9 – а) фокус на мишени; б) фокус на мушке; в) фокус на мушке и целике

Дыхание

Дыхание стрелка заставляет пистолет колебаться. Чтобы уменьшить или исключить влияние дыхания на результаты стрельбы, стрелку необходимо научиться затаивать дыхание. Считается, что после физической нагрузки дыхание лучше задерживать на полувдохе, а в спокойном состоянии — на полувыдохе. Однако, каждый стрелок должен самостоятельно выбрать способ затаивания дыхания. Вдох или выдох должен быть неглубоким, низом живота.

Обработка спуска

Спуск курка является самым сложным элементом прицельного выстрела, требующим длительной и кропотливой работы.

Спуск курка должен производиться плавным нажатием на хвост спускового крючка во время удержания “ровной мушки” в районе прицеливания.

Чтобы избежать сбивания наводки оружия во время спуска курка, указательный палец должен быть напряжен [7]. В этом случае мышцы -

сгибатели выполняют преодолевающую, а мышцы - разгибатели уступающую работу, поэтому нажим будет быстрым, но плавным (рисунок 10).

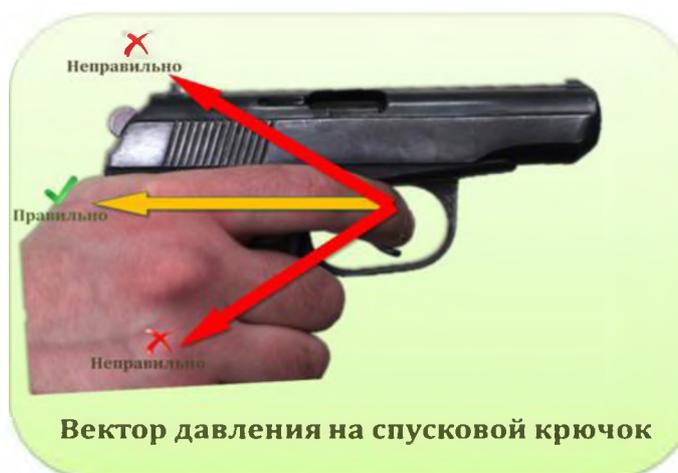


Рисунок 10 - Обработка спуска

Нельзя “подлавливать” мишень, т.е. дергать за спусковой крючок в благоприятный момент положения оружия относительно района прицеливания. Дерганье за спусковой крючок вместо плавного нажима приводит, как правило, к далеким отрывам или промахам. Чтобы проверить работу указательного пальца на спусковом крючке необходимо, не заряжая пистолет, несколько раз взвести курок и произвести его спуск, прицеливаясь в мишень и внимательно следя за положением мушки в целике.

Если во время спуска курка наблюдается вздрагивание прицельных приспособлений или смещение мушки относительно целика, то необходимо несколько изменить хватку и проверить правильность работы указательного пальца.

Выстрел для стрелка должен быть в какой-то степени неожиданным. Нельзя ждать выстрела - это приводит к напряжению и непроизвольному сокращению мышц. На начальной стадии обучения не необходимо следить за взаимным расположением мушки, целика и мишени — главное, чтобы при спуске пистолет не сдвинулся с места.

Действия с оружием по подаваемым командам при стрельбе из пистолета:

После получения боеприпасов необходимо осмотреть их и доложить раздатчику, например: «Слушатель Иванов четыре боевых патрона получил и осмотрел».

По команде руководителя стрельб **«Магазин снарядить!»**:



Примечание: доклад по окончанию снаряжения магазина не производится.

По команде руководителя «На огневой рубеж шагом (бегом) марш!» выйти на огневой рубеж и встать напротив своей мишени.

По команде руководителя «Приготовиться к стрельбе!»:



По команде руководителя «Заряжай!»:



Примечание: нельзя «забивать» магазин в основание рукоятки пистолета ударом ладони, так как это действие может привести к поломке магазина.

Убрать пистолет в кобуру (крышку кобуры застегнуть) и доложить о готовности к стрельбе, например: «Слушатель Иванов к стрельбе готов».

По команде руководителя «Огонь!»:



По окончании стрельбы: _____



Произвести доклад об окончании стрельбы, например: «Слушатель Иванов стрельбу закончил».

По команде руководителя «Оружие к осмотру!»:



По команде руководителя «Осмотрено!» _____



Снять противошумные наушники и (или) защитные очки.

По команде руководителя «**К осмотру мишеней шагом (бегом) марш!**» выйти на рубеж осмотра мишеней (не доходя до мишени 1,5 – 2 м), осмотреть мишень и доложить, например: «Слушатель Иванов поразил мишень тремя пулями. Оценка «хорошо».

4 Приемы и правила стрельбы из автомата Калашникова

Изготовка (поза стрелка с оружием) рассматривается как основа устойчивого положения оружия в период прицеливания и производства спуска курка. Изготовка должна быть выбрана и отработана на занятиях с учетом индивидуальных особенностей строения тела и его верхних и нижних конечностей, костно-мышечного аппарата. От этого зависит создание наилучшего варианта изготовки и неподвижность системы «стрелок-оружие». Для удержания оружия в относительной неподвижности необходимо применять правильное и наиболее удобное положение тела, в зависимости от изготовки к стрельбе (лежа, стоя, с колена), которое обеспечивало бы хорошие результаты стрельбы. Наиболее оптимальной изготовкой является положение для стрельбы лежа.

Хват (способ удержания оружия) должен быть такой, чтобы обеспечивать устойчивость оружия в момент прицеливания и спуска курка. Автомат удерживается левой рукой за цевье или за магазин, а правой рукой за пистолетную рукоятку. Приклад упирается в плечо так, чтобы ощущалось плотное прилегание к плечу всего затыльника, указательный палец правой руки (первой фалангой) накладывается на спусковой крючок.

От хватки зависит производство спуска. При расслабленном захвате оружия в момент завершения спуска могут возникнуть сокращения мышц кисти, и устойчивость оружия будет нарушена. Хватка должна быть однообразной по форме и усилию удержания оружия. Если мышцы кисти будут удерживать оружие не с одинаковым усилием, то это может привести к значительному рассеиванию пуль. При скоростной стрельбе хватка должна быть более плотной, иначе она не обеспечит устойчивости оружия при нажатии на спусковой крючок.

Прицеливание является сложным, координированным зрительно-двигательным процессом. Для прицеливания необходимо закрыть левый глаз, а правым смотреть через прорезь прицела на мушку так, чтобы мушка находилась посередине прорези, а вершина ее была наравне с верхними

краями гривки прицельной планки, т.е. взять ровную мушку. В связи с тем что автомат и мишень находятся на различном удалении от стрелка, глаз его не может видеть одинаково резко и прицельные приспособления и мишень. Если мишень и район прицеливания будут видны четко, а прицельные приспособления - расплывчато, то в этом случае трудно контролировать ровную мушку в целике.

Дыхание имеет большое значение для стрельбы. Для достижения наименьших колебаний в момент спуска курка дыхание рекомендуется затаивать. Задерживать дыхание нужно на полувывдохе или полувдохе, при этом перемещением локтей, а если нужно, корпуса и ног подвести ровную мушку к точке прицеливания, одновременно с этим нажимая на спусковой крючок первой фалангой указательного пальца правой руки.

Обработка спуска курка - это завершающий этап правильного по технике производства выстрела. Он производится плавным нажатием на спусковой крючок во время удержания “ровной мушки” в районе прицеливания. Работа мышц указательного пальца должна быть автономной, не вызывающей сокращения мышц других пальцев кисти, т.е. стрелок выжимает спуск, одновременно сохраняя ровную мушку в районе прицеливания. При этом важно обеспечить сохранение не только ровной мушки в районе прицеливания, но и устойчивое, правильное положение самой мушки в прорези в период завершения спуска.

Для спуска курка нужно, прочно удерживая автомат левой рукой за цевье или магазин, а правой прижимая за пистолетную рукоятку к плечу, затаив дыхание, продолжать плавно нажимать на спусковой крючок до тех пор, пока курок незаметно для автоматчика не спустится с боевого взвода, т.е. пока не произойдет выстрел.

При ведении огня очередями нужно прочно удерживать приклад в плече, не меняя положения локтей, сохраняя ровно взятую мушку под выбранной точкой прицеливания. После каждой очереди быстро

восстанавливать правильность прицеливания. При стрельбе из положения лежа разрешается автомат упирать магазином в грунт.

Действия с оружием по подаваемым командам при стрельбе из автомата:

По команде «**Магазин снарядить**» _____



Примечание: доклад по окончании снаряжения магазина не производится.

По команде руководителя стрельб «**На огневой рубеж шагом (бегом) марш!**» выйти на огневой рубеж и встать напротив своей мишени.

По команде «**Приготовиться к стрельбе**» _____





При проведении контрольных стрельб команда «**Приготовиться к стрельбе**» не подается.

По команде «Заряжай» _____



По команде «Огонь» («Одиночными – огонь», «Короткими очередями – огонь») _____



Произвести доклад об окончании стрельбы, например: «Слушатель Иванов стрельбу закончил».

По команде «Оружие к осмотру» _____



По команде «Осмотрено» _____

Меры безопасности при проведении стрельб и гранатометания, обращении с оружием и боеприпасами

Безопасность при проведении стрельб (гранатометания) обеспечивается:

- точным соблюдением сотрудниками установленных мер безопасности при обращении с оружием и боеприпасами;
- правильной организацией стрельб (гранатометания) и высокой дисциплинированностью сотрудников;
- четким и грамотным руководством проводимыми мероприятиями;
- исправностью оружия, боеприпасов, имитационных средств, полигонного, тирового и противопожарного оборудования, освещения, средств усиления речи и передачи команд.

Границы открытого или полуоткрытого тира (стрельбища, полигона) обозначаются чередующимися надписями: «Стрельбище» или «Стой, стреляют» либо «Проход и проезд запрещен», которые устанавливаются в пределах хорошей видимости, а также в местах пересечения троп и дорог, ведущих на их территорию. При необходимости границы тира (стрельбища, полигона) могут окапываться траншеями. Дороги и пешеходные тропы перекрываются шлагбаумами или другими заграждениями. О предстоящих стрельбах (гранатометании) в орган местного самоуправления, на территории которого расположены открытый или полуоткрытый тир (стрельбище, полигон), направляются листы оповещения о времени и месте проведения стрельб органом, организацией, подразделением МВД России; в населенных пунктах, расположенных в радиусе 5 км, вывешиваются объявления на государственном языке Российской Федерации, а при необходимости также на языках народов Российской Федерации на территории их компактного проживания о запрещении перемещения по территории тира (стрельбища, полигона) во время стрельбы (гранатометания). Посторонние лица не должны находиться в тире (стрельбище, полигоне).

Разрешение на выполнение упражнений стрельб (гранатометания) дает руководитель (помощник руководителя) стрельб. Вести огонь и метать гранаты разрешается по командам: «Огонь», «Одиночными - огонь», «Короткими очередями - огонь», «Вперед», «К бою», «Гранатой - огонь», «Вперед, гранатой - огонь» с огневого рубежа или огневых рубежей согласно условиям и порядку выполнения упражнений стрельб (гранатометания).

Стрельба

(гранатометание) прекращается по командам «Стой, прекратить огонь» или «Отбой» либо самостоятельно при появлении на мишенном поле людей, машин, животных, низко летящих летательных аппаратов над районом стрельб (гранатометания); при обнаружении неисправностей мишенного оборудования, препятствующих выполнению упражнения; при возникновении пожара; задержек при стрельбе; поднятии белого флага (фонаря белого огня, открытия белого сектора визуального сигнального устройства) на командном пункте или блиндаже (укрытии); при подаче сигнала ракетой белого огня, а также при иных обстоятельствах, препятствующих выполнению упражнения стрельб (гранатометания).

При проведении стрельб (гранатометания) запрещается:

- расчехлять оружие или извлекать его из кобуры без разрешения руководителя (помощника руководителя) стрельб;
- направлять оружие независимо от того, заряжено оно или нет, в сторону, где находятся люди, или в направлении их возможного появления;
- заряжать оружие боевыми или холостыми патронами, а также приводить ручную осколочную гранату в готовность к метанию без команды руководителя (помощника руководителя) стрельб;
- открывать и вести огонь (гранатометание) без команды руководителя (помощника руководителя) стрельб, из неисправного оружия, в опасных направлениях, за пределы границ тира (стрельбища, полигона), выше пулезачитных валов или ограждающих стен, если они имеются, при

поднятом белом флаге (фонаре белого огня, открытом белом секторе визуального сигнального устройства) на командном пункте тира (стрельбища, полигона);

- оставлять оружие и боеприпасы на огневом рубеже или в иных местах, а также передавать их другим лицам без разрешения руководителя (помощника руководителя) стрельб;

- касаться спускового крючка (в том числе в паузах между выстрелами при стрельбе в неограниченное время), кроме моментов прицеливания и ведения огня. При этом оружие должно быть направлено в сторону мишеней;

- при выполнении упражнений стрельб, связанных с поворотами, разворотами, кувытками, прыжками, передвижениями, предохранитель должен быть включен до момента открытия огня и оружие не должно быть направлено в стреляющего;

- для обеспечения мер безопасности при стрельбе, а также исключения рикошета пуль при выполнении упражнений с коротких дистанций рекомендуется перемещать огневой рубеж, рубеж мишеней на необходимое расстояние от пулеулавливателя либо использовать защитные очки;

- противошумные наушники и защитные очки надеваются и поправляются до команды «Заряжай», а снимаются после команды «Осмотрено». При этом указанные действия выполняются при отсутствии оружия в руках стреляющего.

При стрельбе из ручного стрелкового оружия:

Запрещается использовать боеприпасы, если:

- на гильзе имеются ржавчина, помятости или зеленый налет; пуля шатается в дульце гильзы; капсюль выступает выше поверхности дна гильзы или имеет повреждения;

- запрещается удерживать ручное стрелковое оружие за ствол вблизи дульной части и за корпус, где имеются подвижные детали;

- со свободным ходом затвора хват должен быть таким, чтобы затвор не

травмировал руки;

- если по каким-либо причинам патрон оказался выброшенным из патронника, то стрельбу следует продолжать до израсходования всех патронов, а по окончании стрельбы доложить руководителю (помощнику руководителя) стрельб о неизрасходовании патрона (патронов).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Занятия по огневой подготовке сотрудников, впервые принятых на службу в органы внутренних дел Российской Федерации на должности рядового состава и младшего начальствующего состава, среднего и старшего начальствующего состава, проходящих профессиональное обучение по программам профессиональной подготовки по должности служащего «Полицейский» должны проводиться регулярно, для поддержания навыка и умения владению огнестрельным оружием.

Знание и умелое применение на практике полученных сведений о пистолете Макарова и автомате Калашникова является необходимым условием успешного выполнения поставленных боевых задач.

В ходе проведенного исследования поставленная цель достигнута, задачи решены полностью.

Пособие предназначено для использования в учебном процессе образовательных организаций системы МВД России в процессе обучения и совершенствования профессиональной деятельности сотрудников, впервые принятых на службу в органы внутренних дел Российской Федерации на должности рядового состава и младшего начальствующего состава, среднего и старшего начальствующего состава, проходящих профессиональное обучение по программам профессиональной подготовки по должности служащего «Полицейский» по учебной дисциплине «Огневая подготовка».

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Конституция Российской Федерации. – М.: Юридическая литература, 1993.

2. О полиции: федеральный закон от 7 февраля 2011 г. № 3-ФЗ (ред. от 07.03.2018) [Электронный ресурс] // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».

3. Приказ МВД России от 23 ноября 2017 г. № 880 «Об утверждении Наставления по организации огневой подготовке в органах внутренних дел Российской Федерации».

4. Приказ МВД России от 5 мая 2018 г. № 275 «Об утверждении Порядка организации подготовки кадров для замещения должностей в органах внутренних дел Российской Федерации».

5. ГОСТ 28653-90. Оружие стрелковое. Термины и определения. [Электронный ресурс] // Доступ из справочно-правовой системы «ГАРАНТ».

Основная литература.

1. Кубышко В.Л., Огневая подготовка: учебник / под общ. ред. канд. пед. наук В.Л. Кубышко. – М. : ДГСК МВД России, 2016.

2. Кубышко В.Л., Профессиональное обучение сотрудников органов внутренних дел (профессиональная подготовка полицейских): учебник в 2 ч./ под общ. ред. В.Л. Кубышко. – М. : ДГСК МВД России, 2015.

Дополнительная литература.

1. Дворяк И.А. Огневая (стрелковая) подготовка работников органов внутренних дел: учебник. — М., 2005.

2. Вайнштейн Л.М. Основы стрелкового мастерства. — М., 1960.

3. Выштикалюк В.Ф., Осипов О.О. Методика обучения технике медленной стрельбы из пистолета Макарова: учебно-методическое пособие. — Омск, 2004.

4. Ефимов Е.Б., Буряк Ю.Н. Огневая подготовка в охранном предприятии. Стрельба из служебных пистолетов и револьверов. — СПб, 2001.
5. Иванов Б.В. Игровые методы обучения стрельбе: учебно-методическое пособие. — М., 2010.
6. Ковальчук А.Н., Чудинова О.А., Афанасьев А.В. Организация и методика проведения занятий по огневой подготовке: учебное пособие. — Красноярск, 2009.
7. Крючин В.А. Практическая стрельба. — Челябинск, 2006.
8. Малышев В.А. Основы стрельбы из боевого пистолета: пособие. — СПб., 1993.
9. Наставление по стрелковому делу. 9-мм Пистолет Макарова (ПМ). — 4-е изд., испр. и доп. — М., 1968.
10. Наставления по стрелковому делу. — М., 1985
11. Обучение стрельбе из стрелкового оружия: учебно-методическое пособие. — М., 2009.
12. Основы методики проведения занятий по огневой подготовке: учебно-методическое пособие / И.В. Пенькова [и др.]. — Омск, 2014.
13. Огневая подготовка: учебник / под общ. ред. канд. юрид. наук Н.В. Румянцева. — М., 2009.