


**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Юго-Западный государственный университет»  
(ЮЗГУ)

Кафедра экономической безопасности и налогообложения

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной работе  
О.Г. Локтионова  
«15»  2021 г.



**ОГНЕВАЯ ПОДГОТОВКА**

Методические указания для практических занятий и  
самостоятельной работы студентов  
очной и заочной форм обучения  
специальности 38.05.01 Экономическая безопасность

Курск 2021

УДК 355.54.

Составитель: Г.И. Плохих

Рецензент

Кандидат экономических наук, доцент *Афанасьева Л.В.*

**Огневая подготовка:** методические указания для практических занятий и самостоятельной работы студентов очной и заочной форм обучения специальности 38.05.01 Экономическая безопасность/ Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: Г.И.Плохих. Курск. 2021. 30с

По каждой теме даны методические указания по выполнению, приводится перечень вопросов для обсуждения, для самостоятельной работы даны тематика, рефератов, докладов, эссе и тестовых заданий. К каждой теме рекомендуется список источников.

Предназначены для студентов специальности 38.05.01 Экономическая безопасность очной и заочной форм обучения.

Текст печатается в авторской редакции

Подписано в печать *15.01.21*. Формат 60x84 1/16. .  
Усл.печ. л. . Уч.-изд. л. . Тираж 100 экз. Заказ *УХ* Бесплатно.  
Юго-Западный государственный университет.  
305040, г.Курск, ул.50 лет Октября, 94.

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Правовые основы, условия и пределы применения огнестрельного оружия</b>	
Практическое занятие по теме №1	4
Самостоятельная работа по теме №1	4
<b>Меры безопасности при обращении с оружием и боеприпасами. Требования к организации и проведению стрельб</b>	
Практическое занятие по теме №2	7
Самостоятельная работа по теме №2	7
<b>Внутренняя и внешняя баллистика</b>	
Практическое занятие по теме №3	9
Самостоятельная работа по теме №3	10
<b>Назначение, боевые свойства и устройство 9 мм ПМ, ПЯ</b>	
Практическое занятие по теме №4	12
Самостоятельная работа по теме №4	12
<b>Практическое выполнение подготовительных упражнений комплекса для обучения стрельбе из пистолета</b>	
Практическое занятие по теме №5	14
Самостоятельная работа по теме №5	15
<b>Стрельба из пистолета Макарова</b>	
Практическое занятие по теме №6	17
Самостоятельная работа по теме №6	18
<b>Назначение, боевые свойства и устройство 5.45 мм АК-74, (АКСУ)</b>	
Практическое занятие по теме №7	20
Самостоятельная работа по теме №7	20
<b>Назначение, боевые свойства и устройство СВД и ручных осколочных гранат</b>	
Практическое занятие по теме №8	22
Самостоятельная работа по теме №8	23
<b>Приемы и правила стрельбы из пистолета и автомата</b>	
Практическое занятие по теме №9	24
Самостоятельная работа по теме №9	25
<b>Вопросы итоговые для самоконтроля</b>	27

## ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ ПО ТЕМЕ №1

### Правовые основы, условия и пределы применения огнестрельного оружия

#### *План*

1. Правовое положение оружия в Российской Федерации. Виды оружия.
2. Условия правомерного применения оружия сотрудниками ОВД. Пределы применения оружия.

#### *Рекомендуемая литература и нормативные источники*

1. Огневая подготовка [Текст]: учебник / С. В. Баин [и др.]; ред. В. Н. Мироненко; М-во обороны Рос. Федерации. - Москва: Воениздат, 2014.- 414 с.
2. Сорокин С. Г. Стрелковая подготовка биатлонистов с использованием технических средств обучения [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Сорокин, Н. С. Загурский; Федеральное агентство по физической культуре и спорту, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - М.: Издательство СибГУФК, 2007. - 52 с. // Режим доступа – <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298136>
3. Профессиональное обучение сотрудников органов внутренних дел (профессиональная подготовка полицейских) : учебник в 2 ч. / под общ. ред. В.Л. Кубышко. Часть 2. - ДГСК России, 2014. - 449 с.
4. О полиции [Электронный ресурс]: федер. закон от 7 февр. 2011 г. № 3-ФЗ: [ред. от 29.07.2017]. – Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
5. Федеральный закон "Об оружии" от 13.12.1996 N 150-ФЗ [Электронный ресурс]: Консультант плюс: Режим доступа [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_12679/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_12679/)

## САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ПО ТЕМЕ №1

#### *Глоссарий*

**Оружие** - устройства и предметы, конструктивно предназначенные для поражения живой или иной цели, подачи сигналов.

**Огнестрельное оружие** - оружие, предназначенное для механического поражения цели на расстоянии метаемым снаряжением,

получающим направленное движение за счет энергии порохового или иного заряда.

**Боеприпасы** - предметы вооружения и метаемое снаряжение, предназначенные для поражения цели и содержащие разрывной, метательный, пиротехнический или вышибной заряды либо их сочетание.

**Патрон** - устройство, предназначенное для выстрела из оружия, объединяющее в одно целое при помощи гильзы средства инициирования, метательный заряд и метаемое снаряжение.

#### *Структура (план)*

1. Правовое положение оружия в Российской Федерации.
2. Условия и пределы применения оружия.

#### *Рекомендуемая литература и нормативные источники*

1. Огневая подготовка [Текст]: учебник / С. В. Баин [и др.]; ред. В. Н. Мироненко ; М-во обороны Рос. Федерации. - Москва: Воениздат, 2014. - 414 с.

2. Профессиональное обучение сотрудников органов внутренних дел (профессиональная подготовка полицейских) : учебник в 2 ч. / под общ. ред. В.Л. Кубышко. Часть 2. - ДГСРК России, 2014. - 449 с.

3. О полиции [Электронный ресурс]: федер. закон от 7 февр. 2011 г. № 3-ФЗ: [ред. от 29.07.2017]. – Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».

4. Федеральный закон "Об оружии" от 13.12.1996 N 150-ФЗ [Электронный ресурс]: Консультант плюс: Режим доступа [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_12679/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_12679/)

#### *Вопросы для самоконтроля*

1. Какое оружие называется холодным?
2. Какое оружие называется метательным?
3. Какое оружие называется газовым?
4. Какие виды оружия вы знаете?
5. В каких случаях применяется оружие сотрудниками ОВД в соответствии с необходимой обороной?
6. В каких случаях применяется оружие сотрудниками ОВД в соответствии с крайней необходимостью?

7. В каких случаях запрещается применять огнестрельное оружие на поражение?

8. Как применять огнестрельное оружие сотруднику ОВД в местах значительного скопления граждан?

*Задания:*

1. Выучите наизусть ст. 23 ФЗ «О полиции».

2. Решите задачу, дайте письменный ответ в тетрадях:

*Условие:*

Возвращаясь со службы около 24 час. участковый уполномоченный капитан полиции Сергеев В.С. у подъезда своего дома встретил шумную компанию молодых людей, распивающих пиво и громко слушающих музыку на мобильном телефоне. Среди них Сергеев В.С. заметил несовершеннолетнего Юрьева Н. из соседнего подъезда. Участковый представившись, сделал замечание молодым людям и потребовал разойтись по домам, пригрозив тем, что вызовет наряд патрульно-постовой службы. Молодые люди на замечание представителя власти ответили дерзкими угрозами в адрес Сергеева В.С., а ближайший неизвестный молодой человек, подняв с земли большой обренок тяжелой арматуры, угрожающе шагнул на участкового, а остальные стали медленно окружать полицейского. Имея при себе табельное оружие для постоянного ношения Сергеев В.С. извлек его из кобуры, предупредив о намерении его применить, если молодые люди не прекратят свои угрозы в адрес его жизни. Один из молодых людей ободряюще крикнул остальным, что они "малолетки" и полицейский стрелять не будет и сделал два быстрых шага к участковому. Сергеев В.С. произвел предупредительный выстрел в землю перед нападающим на него человеком. Тогда вооруженный арматурой молодой человек зло крикнул, что участковый вздумал их напугать кинулся вперед, замахнувшись на полицейского арматурой. Сергеев В.С. произвел выстрел на поражение в нападавшего, ранив его в ногу. Остальные молодые люди разбежались.

*Вопрос:*

1. Правомерным ли было применение оружия в адрес несовершеннолетнего гражданина.

2. Дайте оценку действиям участкового уполномоченного полиции Сергеева.

3. Каковы должны быть последующие действия сотрудника полиции после применения оружия на поражение?

4. Составить письменно рапорт о применении оружия в данной ситуации.

## **ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ ПО ТЕМЕ № 2**

### **Меры безопасности при обращении с оружием и боеприпасами. Требования к организации и проведению стрельб**

#### *План*

1. Общие меры безопасности при обращении с оружием.
2. Меры безопасности при несении службы и в составе служебных нарядов и групп.
3. Меры безопасности при проведении стрельб в тире и на стрельбище.

#### *Рекомендуемая литература и нормативные источники*

1. Огневая подготовка [Текст]: учебник / С. В. Байн [и др.]. ; ред. В. Н. Мироненко; М-во обороны Рос. Федерации. - Москва: Воениздат, 2014.- 414 с.

2. Сорокин С. Г. Стрелковая подготовка биатлонистов с использованием технических средств обучения [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Сорокин, Н. С. Загурский; Федеральное агентство по физической культуре и спорту, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - М.: Издательство СибГУФК, 2007. - 52 с. // Режим доступа – <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298136>

3. Профессиональное обучение сотрудников органов внутренних дел (профессиональная подготовка полицейских): учебник в 2 ч. / под общ. ред. В.Л. Кубышко. Часть 2. - ДГСК России, 2014. - 449 с.

## **САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ПО ТЕМЕ №2**

### *Глоссарий*

**Тир** - место, специально приспособленное для целевой и учебной стрельбы из персонального стрелкового оружия; обычно помещение, в котором есть стрелковые позиции и учебные мишени.

**Кобура** – небольшая сумка (чехол) для ношения личного огнестрельного оружия (чаще всего пистолета, револьвера), а также

кожаный чехол для оружия, прикрепляемый к седлу у передней луки. Основное требование к кобуре - возможность быстрого извлечения её содержимого.

**Мишенное поле** - подготовленный для проведения боевой стрельбы и других тактических занятий участок местности, на котором создается мишенная обстановка и размещаются мишенные установки для показа (движения) целей и имитации их огня; приспособления для освещения целей ночью; электрические линии питания и связи; укрытия для силовых агрегатов и операторов; декоративные сооружения и ориентиры.

#### *Структура (план)*

1. Общие меры безопасности при обращении с оружием.
2. Меры безопасности при несении службы и в составе служебных нарядов и групп.
3. Меры безопасности при проведении стрельб в тире и на стрельбище.

#### *Рекомендуемая литература и нормативные источники*

1. Огневая подготовка [Текст]: учебник / С. В. Баин [и др.]; ред. В. Н. Мироненко; М-во обороны Рос. Федерации. - Москва: Воениздат, 2014.- 414 с.

2. Сорокин С. Г. Стрелковая подготовка биатлонистов с использованием технических средств обучения [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Сорокин, Н. С. Загурский; Федеральное агентство по физической культуре и спорту, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - М.: Издательство СибГУФК, 2007. - 52 с. // Режим доступа – <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298136>

#### *Вопросы для самоконтроля*

1. Каковы общие правила обращения с оружием?
2. В каком случае оружие считается заряженным?
3. Что категорически запрещается сотруднику ОВД при несении службы с оружием?
4. Каковы действия сотрудника полиции при получении оружия на руки из дежурной части?
5. Как производится зарядание оружия перед началом стрельбы в тире?



6. В каких случаях стрельба на стрельбище немедленно прекращается самостоятельно без команды руководителя стрельб?

*Задания:*

1. Выучите наизусть меры безопасности при обращении с оружием на учебно-тренировочных стрельбах.

## **ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ ПО ТЕМЕ № 3**

### **Внутренняя и внешняя баллистика**

#### *План*

1. Развитие стрелкового оружия. Понятие внутренней и внешней баллистики.
2. Процессы протекающие в стволе оружия при выстреле. Условия и параметры оружия, влияющие на исходные характеристики стрельбы.
3. Строение патрона. Калибр.
4. Поведение пули в полете, факторы, влияющие на полет.
5. Траектории и виды траекторий. Основные элементы траектории. Эффект деривации.

#### *Рекомендуемая литература и нормативные источники*

1. Огневая подготовка [Текст]: учебник / С. В. Баин [и др.]; ред. В. Н. Мироненко; М-во обороны Рос. Федерации. - Москва: Воениздат, 2014.- 414 с.

2. Сорокин С. Г. Стрелковая подготовка биатлонистов с использованием технических средств обучения [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Сорокин, Н. С. Загурский; Федеральное агентство по физической культуре и спорту, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - М.: Издательство СибГУФК, 2007. - 52 с. // Режим доступа – <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298136>

3. Профессиональное обучение сотрудников органов внутренних дел (профессиональная подготовка полицейских) : учебник в 2 ч. / под общ. ред. В.Л. Кубышко. Часть 2. - ДГСК России, 2014. - 449 с.

## САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ПО ТЕМЕ №3

### *Глоссарий*

**Внутренняя баллистика** – это наука, занимающаяся изучением процессов, которые происходят при выстреле, и в особенности при движении пули (гранаты) по каналу ствола.

**Выстрелом** называется выбрасывание пули из канала ствола оружия энергией газов, образующихся при сгорании порохового заряда.

Расстояние между двумя противоположными полями (по диаметру) называется **калибром** канала ствола.

**Внешняя баллистика** – наука, изучающая, движение пули (гранаты) после прекращения действия на нее пороховых газов.

**Траекторией** называется кривая линия, описываемая центром тяжести пули (гранаты) в полете.

Отклонение пули от плоскости стрельбы в сторону ее вращения называется **деривацией**.

### *Структура (план)*

1. Понятие внутренней баллистики.
2. Устройство патрона. Калибр.
3. Явление выстрела и его периоды.
4. Понятие внешней баллистики.
5. Траектория и ее элементы.

### *Рекомендуемая литература и нормативные источники*

1. Огневая подготовка [Текст : учебник / С. В. Баин [и др.].; ред. В. Н. Мироненко ; М-во обороны Рос. Федерации. - Москва : Воениздат, 2014. - 414 с.

2. Сорокин С. Г. Стрелковая подготовка биатлонистов с использованием технических средств обучения [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Сорокин, Н. С. Загурский ; Федеральное агентство по физической культуре и спорту, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - М.: Издательство СибГУФК, 2007. - 52 с. // Режим доступа – <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298136>

3. Профессиональное обучение сотрудников органов внутренних дел (профессиональная подготовка полицейских) : учебник в 2 ч. / под общ. ред. В.Л. Кубышко. Часть 2. - ДГСРК России, 2014. - 449с.

### *Вопросы для самоконтроля*

1. Назовите составные части патрона и их функции.
2. Сколько периодов различают при выстреле во время движения пули по каналу ствола?
3. Перечислите все периоды выстрела.
4. Перечислите длительность каждого периода, как изменяются давление газов внутри ствола и скорость пули относительно друг друга в различные периоды выстрела?
5. От каких факторов зависит начальная скорость полета пули?
6. Перечислите виды траекторий.
7. Какие траектории называются сопряженными?
8. Какие силы действуют на пулю (снаряд) в полете?
9. Назовите способы стабилизации пули в полете.
10. Как на пулю действует эффект деривации?
11. Дайте определения следующим элементам траектории:
  - точка вылета;
  - горизонт оружия;
  - линия возвышения;
  - плоскость стрельбы;
  - угол возвышения;
  - угол падения;
  - точка падения;
  - полная горизонтальная дальность;
  - вершина траектории;
  - восходящая ветвь траектории;
  - нисходящая ветвь траектории;
  - точка встречи;
  - угол встречи;
  - точка прицеливания;
  - линия прицеливания;
  - угол прицеливания;
  - угол места цели;
  - прицельная дальность.
12. Дайте определение прямому выстрелу.

### *Задания:*

1. Вычертите в тетради траекторию и ее элементы.

## ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ ПО ТЕМЕ № 4

### Назначение, боевые свойства и устройство 9 мм ПМ, ПЯ

#### *План*

1. История создания ПМ. Тактико-технические свойства и линейные характеристики пистолета.
2. Устройство ПМ, работа частей и механизмов оружия.
3. Работа автоматики пистолета Макарова.
4. Виды задержек при стрельбе и способы их устранения.

#### *Рекомендуемая литература и нормативные источники*

Огневая подготовка [Текст]: учебник / С. В. Баин [и др.]; ред. В. Н. Мироненко; М-во обороны Рос. Федерации. - Москва: Воениздат, 2014. - 414 с.

2. Сорокин С. Г. Стрелковая подготовка биатлонистов с использованием технических средств обучения [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Сорокин, Н. С. Загурский ; Федеральное агентство по физической культуре и спорту, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - М.: Издательство СибГУФК, 2007. - 52 с. // Режим доступа – <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298136>

3. Профессиональное обучение сотрудников органов внутренних дел (профессиональная подготовка полицейских): учебник в 2 ч. / под общ. ред. В.Л. Кубышко. Часть 2. - ДГСК России, 2014. - 449 с.

## САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ПО ТЕМЕ №4

#### *Глоссарий*

**9-мм пистолет Макарова (ПМ)** является личным оружием нападения и защиты и предназначен для поражения противника на коротких расстояниях.

**Эффективность (действительность) огня** - результат нанесения поражения определенной цели в назначенный срок с наименьшим расходом боеприпасов.

**Боевая скорострельность** - количество выстрелов в минуту, которое теоретически можно произвести с учётом операций прицеливания и перезарядки.

### *Структура (план)*

1. Назначение и боевые свойства пистолета ПМ.
2. Общее устройство и работа частей и механизмов.
3. Разборка, сборка, чистка и смазка пистолета.
4. Назначение и устройство частей и механизмов пистолета, патронов и принадлежности.
5. Работа частей и механизмов пистолета.
6. ТТХ 9-мм пистолета ПМ.

### *Рекомендуемая литература и нормативные источники*

1. Огневая подготовка [Текст]: учебник / С. В. Баин [и др.]; ред. В. Н. Мироненко; М-во обороны Рос. Федерации. - Москва: Воениздат, 2014.- 414 с.
2. Сорокин С. Г. Стрелковая подготовка биатлонистов с использованием технических средств обучения [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Сорокин, Н. С. Загурский; Федеральное агентство по физической культуре и спорту, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - М.: Издательство СибГУФК, 2007. - 52 с. // Режим доступа – <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298136>
3. Профессиональное обучение сотрудников органов внутренних дел (профессиональная подготовка полицейских) : учебник в 2 ч. / под общ. ред. В.Л. Кубышко. Часть 2. - ДГСК России, 2014. - 449с.

### *Вопросы для самоконтроля*

1. На каком расстоянии может вестись эффективный огонь из ПМ?
2. На каком расстоянии сохраняется убойная сила пули, выпущенная из ПМ?
3. Какова боевая скорострельность ПМ?
4. Какова масса пистолета со снаряженным магазином и без снаряженного магазина?
5. Перечислите основные части и механизмы ПМ.
6. Каков порядок неполной разборки ПМ?
7. Каков порядок сборки после неполной разборки ПМ?
8. Назовите назначение следующих устройств и механизмов ПМ:  
- ствол;

- рамка;
- основание рукоятки;
- спусковая скоба;
- затвор;
- ударник;
- выбрасыватель;
- предохранитель;
- возвратная пружина;
- ударно-спусковой механизм;
- курок;
- спусковой крючок;
- боевая пружина;
- рукоятка с винтом;
- затворная задержка;
- магазин.

9. Как работают части и механизмы пистолета после производства выстрела?

## **ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА ПО ТЕМЕ №5**

### **Практическое выполнение подготовительных упражнений комплекса для обучения стрельбе из пистолета**

#### *План*

1. Удержание пистолета в руке и виды изготовок для стрельбы из пистолетов.
2. Общие правила прицеливания.
3. Обработка спускового механизма.
4. Тренировка прицеливания и стрельбы без патронов.
5. Выполнение нормативов по неполной разборке и сборке пистолета Макарова и снаряжения магазина.

#### *Рекомендуемая литература и нормативные источники*

Огневая подготовка [Текст] : учебник / С. В. Баин [и др.]; ред. В. Н. Мироненко ; М-во обороны Рос. Федерации. - Москва : Воениздат, 2014. - 414 с.

2. Сорокин С. Г. Стрелковая подготовка биатлонистов с использованием технических средств обучения [Электронный ресурс]:

учебное пособие / С. Г. Сорокин, Н. С. Загурский; Федеральное агентство по физической культуре и спорту, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - М.: Издательство СибГУФК, 2007. - 52 с. // Режим доступа – <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298136>

3. Профессиональное обучение сотрудников органов внутренних дел (профессиональная подготовка полицейских) : учебник в 2 ч. / под общ. ред. В.Л. Кубышко. Часть 2. - ДГСРК России, 2014. - 449 с.

## САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ПО ТЕМЕ №5

### *Глоссарий*

**Прицельные приспособления (прицелы)** предназначены для контроля положения канала ствола в пространстве относительно точки прицеливания.

**Механический прицел** представляет собой совокупность двух частей мушки, закрепленной на передней части ствола, и прицела, закрепленного на ствольной коробке или на стволе.

**Прицеливание** - придание оружию определённого положения в пространстве перед выстрелом для обеспечения встречи снаряда (пули) с целью.

### *Структура (план)*

1. Удержание пистолета в руке и виды изготовок для стрельбы из пистолетов.
2. Общие правила прицеливания.
3. Обработка спускового механизма.
4. Тренировка прицеливания и стрельбы без патронов.
5. Выполнение нормативов по неполной разборке и сборке пистолета Макарова и снаряжения магазина.

### *Рекомендуемая литература и нормативные источники*

1. Огневая подготовка [Текст]: учебник / С. В. Баин [и др.]; ред. В. Н. Мироненко ; М-во обороны Рос. Федерации. - Москва: Воениздат, 2014. - 414 с.

2. Сорокин С. Г. Стрелковая подготовка биатлонистов с использованием технических средств обучения [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Сорокин, Н. С. Загурский ; Федеральное агентство по физической культуре и спорту, Сибирский государственный

университет физической культуры и спорта. - М. : Издательство СибГУФК, 2007. - 52 с. // Режим доступа – <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298136>

3. Профессиональное обучение сотрудников органов внутренних дел (профессиональная подготовка полицейских) : учебник в 2 ч. / под общ. ред. В.Л. Кубышко. Часть 2. - ДГСК России, 2014. - 449с.

#### *Вопросы для самоконтроля*

1. Перечислите основные виды ошибок стрелка при прицеливании.
2. Что такое «поддавливание» точки прицеливания?
3. Опишите правильную изготовку стрелка для стрельбы с одной руки стоя.
4. Что такое «зацеливание»?
5. Что такое сваливание оружия?
6. Как влияет сваливание оружие на точность стрельбы?
7. Как возникает преждевременное прекращение прицеливания?
8. Что называется вертикальной и горизонтальной наводкой?

#### *Практические задания*

1. Регулярно один раз в день удерживайте предмет массой от 0,5 кг до 0,7 кг на вытянутой руке для укрепления плечевого сустава. Время удержания 1-5 мин.
2. Самостоятельно выполните изготовку для стрельбы:
  - стоя с одной руки;
  - стоя с двух рук;
  - сидя с правого и левого колена;
  - лежа с одной руки и двух рук.



### 3. Тренировка нормативов для ПМ:

№ п/п	Наименование норматива	Оценка			Условия (порядок) выполнения норматива
		5	4	3	
<b>9-мм пистолет Макарова</b>					
1	Изготовка к стрельбе из различных положений: стоя с колена лёжа из-за укрытия	4 5 8	5 6 9	6 7 10	Пистолет в кобуре. Магазин, снаряжённый учебными патронами, находится в рукоятке пистолета. Руководитель указывает огневую позицию, положение для стрельбы и подаёт команду «Вперёд». Обучаемый изготавливается к стрельбе, имитирует досылание патрона в патронник и производит прицельный выстрел «вхолостую».
2	Неполная разборка оружия	7	8	9	Оружие на столе. Обучаемый находится у оружия. Норматив выполняется одним обучаемым.
3	Сборка оружия после неполной разборки	9	10	11	Оружие разобрано. Части и механизмы аккуратно разложены на столе. Обучаемый находится у оружия. Норматив выполняется одним обучаемым.
4	Снаряжение магазина патронами	17	20	23	Обучаемый находится у стола, на котором лежит магазин и 8 учебных патронов (россыпью).

## ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №6 Стрельба из пистолета Макарова

### *План*

1. Выполнение стрелковых упражнений на электронных тренажерах и электронном тире.

### *Рекомендуемая литература и нормативные источники*

Огневая подготовка [Текст] : учебник / С. В. Баин [и др.]; ред. В. Н. Мироненко ; М-во обороны Рос. Федерации. - Москва : Воениздат, 2014. - 414 с.

2. Сорокин С. Г. Стрелковая подготовка биатлонистов с использованием технических средств обучения [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Сорокин, Н. С. Загурский ; Федеральное агентство по физической культуре и спорту, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - М.: Издательство

СибГУФК, 2007. - 52 с. // Режим доступа – <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298136>

3. Профессиональное обучение сотрудников органов внутренних дел (профессиональная подготовка полицейских) : учебник в 2 ч. / под общ. ред. В.Л. Кубышко. Часть 2. - ДГСРК России, 2014. - 449 с.

## САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА №6

### *Глоссарий*

**9-мм пистолет Макарова (ПМ)** является личным оружием нападения и защиты и предназначен для поражения противника на коротких расстояниях.

**Эффективность (действительность) огня** - результат нанесения поражения определенной цели в назначенный срок с наименьшим расходом боеприпасов.

**Боевая скорострельность** - количество выстрелов в минуту, которое теоретически можно произвести с учётом операций прицеливания и перезарядки.

### *Структура (план)*

1. Назначение и боевые свойства пистолета ПМ.
2. Общее устройство и работа частей и механизмов.
3. Разборка, сборка, чистка и смазка пистолета.
4. Назначение и устройство частей и механизмов пистолета, патронов и принадлежности.
5. Работа частей и механизмов пистолета.
6. ТТХ 9-мм пистолета ПМ.

### *Рекомендуемая литература и нормативные источники*

1. Огневая подготовка [Текст]: учебник / С. В. Байн [и др.]. ; ред. В. Н. Мироненко ; М-во обороны Рос. Федерации. - Москва: Воениздат, 2014. - 414 с.

2. Сорокин С. Г. Стрелковая подготовка биатлонистов с использованием технических средств обучения [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Сорокин, Н. С. Загурский ; Федеральное агентство по физической культуре и спорту, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - М.: Издательство

СибГУФК, 2007. - 52 с. // Режим доступа – <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298136>

3. Профессиональное обучение сотрудников органов внутренних дел (профессиональная подготовка полицейских) : учебник в 2 ч. / под общ. ред. В.Л. Кубышко. Часть 2. - ДГСР России, 2014. - 449с.

#### *Вопросы для самоконтроля*

1. На каком расстоянии может вестись эффективный огонь из ПМ?
2. На каком расстоянии сохраняется убойная сила пули, выпущенная из ПМ?
3. Какова боевая скорострельность ПМ?
4. Какова масса пистолета со снаряженным магазином и без снаряженного магазина?
5. Перечислите основные части и механизмы ПМ.
6. Каков порядок неполной разборки ПМ?
7. Каков порядок сборки после неполной разборки ПМ?
8. Назовите назначение следующих устройств и механизмов ПМ:
  - ствол;
  - рамка;
  - основание рукоятки;
  - спусковая скоба;
  - затвор;
  - ударник;
  - выбрасыватель;
  - предохранитель;
  - возвратная пружина;
  - ударно-спусковой механизм;
  - курок;
  - спусковой крючок;
  - боевая пружина;
  - рукоятка с винтом;
  - затворная задержка;
  - магазин.
9. Как работают части и механизмы пистолета после производства выстрела?

## ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №7

### Назначение, боевые свойства и устройство 5.45 мм АК-74, (АКСУ)

#### *План*

1. История создания АК-47. Тактико-технические свойства и линейные характеристики автомата Калашникова.
2. Устройство автомата, работа частей и механизмов оружия.
3. Работа автоматики АК. Работа автоматики при стрельбе одиночным и автоматическим огнем.
4. Виды задержек при стрельбе и способы их устранения.
5. Выполнение нормативов по неполной разборке и сборке АК-74 и снаряжения магазина.

#### *Рекомендуемая литература и нормативные источники*

Огневая подготовка [Текст] : учебник / С. В. Баин [и др.]. ; ред. В. Н. Мироненко ; М-во обороны Рос. Федерации. - Москва: Воениздат, 2014. - 414 с.

2. Сорокин С. Г. Стрелковая подготовка биатлонистов с использованием технических средств обучения [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Сорокин, Н. С. Загурский ; Федеральное агентство по физической культуре и спорту, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - М.: Издательство СибГУФК, 2007. - 52 с. // Режим доступа – <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298136>

3. Профессиональное обучение сотрудников органов внутренних дел (профессиональная подготовка полицейских) : учебник в 2 ч. / под общ. ред. В.Л. Кубышко. Часть 2. - ДГСК России, 2014. - 449 с.

## САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА №7

### *Глоссарий*

**Автомат Ак-74М** является индивидуальным оружием и предназначен для уничтожения живой силы и поражения огневых средств противника.

**Автоматическое оружие** - в широком смысле, огнестрельное оружие, в котором все операции по перезаряжанию выполняются автоматически за счёт так или иначе организованного использования образующейся при выстреле энергии пороховых газов.

**Переводчик огня** - механизм управления автоматическим оружием, позволяющий переключаться между режимами ведения огня.

**Отвод пороховых газов** - принцип работы автоматики оружия (движущего механизма затвора), основанный на отводе пороховых газов из канала ствола.

### *Структура (план)*

1. Назначение, боевые свойства, устройство автомата.
2. Полная и неполная разборка автомата.
3. Работа частей и механизмов при зарядании и стрельбе.

### *Рекомендуемая литература и нормативные источники*

1. Огневая подготовка [Текст]: учебник / С. В. Баин [и др.]; ред. В. Н. Мироненко ; М-во обороны Рос. Федерации. - Москва: Воениздат, 2014. - 414 с.

2. Сорокин С. Г. Стрелковая подготовка биатлонистов с использованием технических средств обучения [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Сорокин, Н. С. Загурский ; Федеральное агентство по физической культуре и спорту, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - М. : Издательство СибГУФК, 2007. - 52 с. // Режим доступа – <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298136>

3. Профессиональное обучение сотрудников органов внутренних дел (профессиональная подготовка полицейских) : учебник в 2 ч. / под общ. ред. В.Л. Кубышко. Часть 2. - ДГСК России, 2014. - 449с.

### *Вопросы для самоконтроля*

1. На каком расстоянии может вестись эффективный огонь из АК?
2. На каком расстоянии сохраняется убойная сила пули, выпущенная из АК?
3. Какова боевая скорострельность ПМ?
4. Какова масса АК со снаряженным магазином и без снаряженного магазина?
5. Перечислите основные части и механизмы АК.
6. Каков порядок неполной разборки АК?
7. Каков порядок сборки после неполной разборки АК?
8. Назовите назначение следующих устройств и механизмов АК:

- ствол;
- ствольная коробка:
- крышки ствольной коробки;
- затворной рамы с газовым поршнем;
- затвора;
- возвратного механизма;
- газовой трубки со ствольной накладкой;
- ударно – спускового механизма;
- цевья;
- магазина;
- дульного тормоза – компенсатора;
- штык – ножа;

9. Как работают части и механизмы АК после производства выстрела?

### **ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №8**

#### **Назначение, боевые свойства и устройство СВД и ручных осколочных гранат**

##### *План*

1. История создания снайперской винтовки Драгунова.
2. Тактико-технические свойства и линейные характеристики винтовки.
3. Устройство винтовки, работа частей и механизмов оружия. Работа автоматики СВД.
4. Виды ручных осколочных гранат. Их тактические характеристики.
5. Строение гранаты РГД-5.
6. Виды запалов для гранат. Унифицированные запалы их строение и работа.
7. Хранение запалов и гранат. Меры безопасности при обращении с гранатами и запалами.

##### *Рекомендуемая литература и нормативные источники*

1. Огневая подготовка [Текст] : учебник / С. В. Баин [и др.]. ; ред. В. Н. Мироненко ; М-во обороны Рос. Федерации. - Москва : Воениздат, 2014. - 414 с.
2. Сорокин С. Г. Стрелковая подготовка биатлонистов с использованием технических средств обучения [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Сорокин, Н. С. Загурский ; Федеральное агентство

по физической культуре и спорту, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - М. : Издательство СибГУФК, 2007. - 52 с. // Режим доступа – <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298136>

3. Профессиональное обучение сотрудников органов внутренних дел (профессиональная подготовка полицейских) : учебник в 2 ч. / под общ. ред. В.Л. Кубышко. Часть 2. - ДГСРК России, 2014. - 449 с.

## САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА №8

### *Глоссарий*

**7,62-мм снайперская винтовка Драгунова** является оружием снайпера и предназначена для уничтожения различных появляющихся, движущихся, открытых и маскированных одиночных целей.

**Кумулятивный эффект** - усиление действия взрыва путём его концентрации в заданном направлении, достигаемое применением заряда с выемкой, противоположной местонахождению детонатора и обращённой в сторону поражаемого объекта.

**Запал** - приспособление, средство для воспламенения заряда, взрывчатого вещества.

### *Структура (план)*

1. Назначение, комплектность и боевые свойства снайперской винтовки.

2. Основные части и механизмы снайперской винтовки, устройство, работа частей и механизмов при стрельбе.

3. Назначение, боевые свойства, устройство, порядок подготовки и приемы метания ручных осколочных гранат.

4. Назначение, классификацию, общее устройство, принципиальную схему действия боеприпасов.

5. Правила обращения, укупорка, маркировка, порядок хранения, осмотра и подготовки боеприпасов.

6. Меры безопасности при обращении с гранатами и боеприпасами.

### *Рекомендуемая литература и нормативные источники*

1. Огневая подготовка [Текст] : учебник / С. В. Баин [и др.]. ; ред. В. Н. Мироненко ; М-во обороны Рос. Федерации. - Москва : Воениздат, 2014. - 414 с.

2. Сорокин С.Г. Стрелковая подготовка биатлонистов с использованием технических средств обучения [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Сорокин, Н. С. Загурский; Федеральное агентство по физической культуре и спорту, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - М.: Издательство СибГУФК, 2007. - 52 с. // Режим доступа – <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298136>

3. Профессиональное обучение сотрудников органов внутренних дел (профессиональная подготовка полицейских) : учебник в 2 ч. / под общ. ред. В.Л. Кубышко. Часть 2. - ДГСК России, 2014. - 449с.

### *Вопросы для самоконтроля*

1. Какие виды патронов применяют для стрельбы из СВД?
2. На каком расстоянии сохраняется убойная сила пули, выпущенная из СВД?
3. Какова начальная скорость полета пули, выпущенной из СВД?
4. Какова масса СВД с неснаряженным магазином, с оптическим прицелом, без штык-ножа?
5. Перечислите основные части и механизмы СВД.
6. Каков порядок неполной разборки СВД?
7. Каков порядок сборки после неполной разборки СВД?
8. Как работают части и механизмы СВД после производства выстрела?
9. На какие виды делятся ручные осколочные гранаты?
10. Из каких частей состоит запал УЗРГМ?
11. Как работает УЗРГМ?
12. Сколько секунд длится горение замедлителя УЗРГМ?
13. Чем является корпус гранаты?
14. Какими поражающими факторами обладают ручные осколочные гранаты?

## **ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ ПО ТЕМЕ №9** **Приемы и правила стрельбы из пистолета и автомата**

### *План*

1. Выполнение упражнений учебных стрельб из пистолета в различных условиях: с ограничением времени, по движущимся мишеням, с изменением изготовок для стрельбы, после физических нагрузок



(юношам).

*Рекомендуемая литература и нормативные источники*

1. Огневая подготовка [Текст] : учебник / С. В. Баин [и др.]. ; ред. В. Н. Мироненко ; М-во обороны Рос. Федерации. - Москва : Воениздат, 2014. - 414 с.

2. Сорокин С. Г. Стрелковая подготовка биатлонистов с использованием технических средств обучения [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Сорокин, Н. С. Загурский; Федеральное агентство по физической культуре и спорту, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - М.: Издательство СибГУФК, 2007. - 52 с. // Режим доступа – <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298136>

3. Профессиональное обучение сотрудников органов внутренних дел (профессиональная подготовка полицейских) : учебник в 2 ч. / под общ. ред. В.Л. Кубышко. Часть 2. - ДГСК России, 2014. - 449 с.

## **САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА №9**

### *Глоссарий*

*Изготовка к стрельбе* – это принятие положения для стрельбы и процесс заряжания оружия.

### *Структура (план)*

1. Правила изготовки стрельбы из ПМ с двух рук: фронтальная стойка, универсальная стойка.

2. Правило производства выстрела: обработка спускового крючка, спуск курка с боевого взвода.

3. Изготовка для стрельбы из-за укрытия.

4. Выполнение упражнений учебных стрельб из пистолета в различных условиях: с ограничением времени, по движущимся мишеням, с изменением изготовок для стрельбы, после физических нагрузок (юношам).

*Рекомендуемая литература и нормативные источники*

1. Огневая подготовка [Текст] : учебник / С. В. Баин [и др.]. ; ред. В. Н. Мироненко ; М-во обороны Рос. Федерации. - Москва : Воениздат, 2014. - 414 с.

2. Сорокин С. Г. Стрелковая подготовка биатлонистов с использованием технических средств обучения [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Сорокин, Н. С. Загурский ; Федеральное агентство по физической культуре и спорту, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - М. : Издательство СибГУФК, 2007. - 52 с. // Режим доступа – <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298136>

3. Профессиональное обучение сотрудников органов внутренних дел (профессиональная подготовка полицейских) : учебник в 2 ч. / под общ. ред. В.Л. Кубышко. Часть 2. - ДГСК России, 2014. - 449с.

*Практические задания:*

1. Выполните изготовку для стрельбы с колена из-за укрытия справа и слева от предполагаемого укрытия. При этом обратите внимание, что при стрельбе из-за укрытия слева стрелок садится на правое колено, а справа - на левое. Выполняйте упражнение попеременно до тех пор, пока не будете безошибочно принимать изготовку, присаживаясь на нужное колено.

2. Выполните правильную обработку спускового крючка с удержанием монеты любого достоинства на прицельной планке пистолета у мушки. При выстреле в холостую монета должна остаться в исходном положении, т.е не упасть на пол.

3. Юношам в течении месяца через день выполнять следующие предварительные упражнения при подготовке к стрельбе с физической нагрузкой: приседание - 20 раз, выпрыгивание - 20 раз, принять упор лежа из упора сидя - 20 раз, отжимание от пола руками - 20 раз. отдых между упражнениями не более 1 минуты.

### **Вопросы итоговые для самоконтроля**

1. Классифицировать огнестрельное оружие по степени автоматизации процесса перезаряжания и привести примеры.
2. Дать определение оружию.
3. Виды оружия в соответствии с ФЗ РФ – 150 «Об оружии».
4. Назовите основные составные части оружия.
5. Пределы применения огнестрельного оружия сотрудниками ОВД.
6. Меры безопасности при обращении с оружием в повседневной деятельности сотрудников ОВД.
7. Меры безопасности при обращении с оружием и боеприпасами при проведении учебных и контрольных стрельб.
8. Классифицировать огнестрельное оружие по характеру стрельбы и привести примеры.
9. Классифицировать огнестрельное оружие по обслуживанию в бою и привести примеры.
10. Классифицировать огнестрельное оружие по калибру и привести примеры.
11. Классифицировать огнестрельное оружие по количеству зарядов и привести примеры.
12. Классифицировать огнестрельное оружие по количеству стволов и привести примеры.
13. Классифицировать огнестрельное оружие по конструктивным особенностям ствола и привести примеры.
14. Классифицировать огнестрельное оружие по способу управления и удержания и привести примеры.
15. Классифицировать огнестрельное оружие по расположению стволов и привести примеры.
16. Классифицировать огнестрельное оружие по характеру снаряда и привести примеры.
17. Стрелкового оружия; неавтоматического стрелкового оружия; автоматического стрелкового оружия; самозарядного стрелкового оружия.
18. Индивидуального стрелкового оружия; группового стрелкового оружия; многоствольного стрелкового оружия.
19. Малокалиберного стрелкового оружия; стрелкового оружия нормального калибра; крупнокалиберного стрелкового оружия.

20. Нарезного стрелкового оружия; гладкоствольного стрелкового оружия; комбинированного стрелкового оружия.

21. Однозарядного стрелкового оружия; многозарядного стрелкового оружия.

22. Пистолета; винтовки, карабина, автомата, ружья; ручного пулемета.

23. Стрелкового оружия с горизонтальными стволами.

24. Стрелкового оружия с вертикальными стволами.

25. Пулевого стрелкового оружия; дробового стрелкового оружия, пуле- дробового стрелкового оружия.

26. Понятия внутренней и внешней баллистики.

27. Понятия выстрела.

28. Периоды выстрела. Охарактеризовать каждый период.

29. От чего зависит величина начальной скорости пули.

30. Чем характеризуется убойная сила пули.

31. Силы действующие на пулю во время её полета в воздухе.

32. Понятия траектории и горизонта оружия.

33. С какой целью пуле придается вращательное движение.

34. Дать понятие следующим элементам траектории:

35. угол возвышения;

36. вершина траектории;

37. восходящая ветвь;

38. нисходящая ветвь;

39. точка вылета;

40. линия возвышения;

41. линия бросания;

42. угол бросания;

43. угол вылета;

44. точка падения;

45. угол падения

46. высота траектории;

47. точка прицеливания;

48. линия прицеливания;

49. угол прицеливания;

50. прицельная дальность;

51. точка встречи;

52. угол встречи;

53. Формы траектории.
54. Что подразумевается под понятием прямого выстрела.
55. Как определить среднюю точку попадания по трем, четырем и пяти пробоинам.
56. Назначение ПМ и его тактико-технические характеристики.
57. Перечислить основные части и механизмы пистолета.
58. Рассказать порядок неполной разборки и сборки ПМ.
59. Назначение ствола, рамки и спусковой скобы.
60. Назначение затвора, ударника, выбрасывателя, предохранителя и целика.
61. Перечислить части ударно-спускового механизма.
62. Назначение боевой пружины.
63. Назначение шептала.
64. Назначение спусковой тяги с рычагом взвода.
65. Взаимодействие частей и механизмов ПМ при стрельбе самовзводом.
66. Назначение рукоятки с винтом, затворной задержки и магазина.
67. Назначение и устройство принадлежности к пистолету.
68. Устройство 9-мм патрона ПМ.
69. Удельный вес ПМ со снаряженным магазином и неснаряженным магазином.
70. Прицельная дальность стрельбы из ПМ. Зависимость выбора точки прицеливания от расстояния до цели.
71. Убойная сила ПМ. Расстояние, до которого пуля ПМ сохраняет способность поражения живой силы противника.
72. Линейные параметры ПМ.
73. Линейные параметры патрона ПМ.
74. Виды патрона к ПМ.
75. Способы изготовления для стрельбы из ПМ.
76. Правила и особенности стрельбы из ПМ.
77. Скоростная стрельба из ПМ, боевая скорострельность ПМ.
78. Емкость магазина ПМ, понятие боекомплекта, боекомплект к ПМ.
79. Правила хранения оружия в оружейных комнатах.
80. Правила чистки и смазки ПМ.
81. Порядок перевозки оружия и боеприпасов.
82. Тактико-технические характеристики АК-74, АКМ.

83. Основные части, механизмы и их назначение.
84. Назначение ствола, компенсатора, основания мушки, газовой каморы и прицельного приспособления АК-74, АКМ.
85. Назначение ствольной коробки и крышки ствольной коробки автомата.
86. Назначение затворной рамы с газовым поршнем.
87. Назначение затвора и его устройство.
88. Назначение возвратного механизма и его устройство.
89. Назначение газовой трубки со ствольной накладкой.
90. Назначение ударно-спускового механизма и его устройство.
91. Назначение цевья и штык-ножа автомата.
92. Назначение магазина автомата и его устройство.
93. Состав и назначение принадлежности к автомату.
94. Назначение и тактико-технические характеристики РГД-5.
95. Устройство РГД-5 и назначение её частей.
96. Устройство УЗГРМ-2 и назначение его частей.
97. Назначение и тактико-технические характеристики Ф-1.
98. Устройство Ф-1 и назначение её частей.
99. Работа частей и механизмов УЗГРМ-2
100. Назначение и тактико-технические характеристики РГО и РГН.
101. Устройство РГО и РГН назначение их составных частей.
102. Устройство и действие УДЗ.
103. Назначение и тактико-технические характеристики РПГ-7
104. Основные части и механизмы гранатомета, их назначение.
105. Типы оружия, понятия «боеприпасы», «патрон», «оборот оружия и основных частей огнестрельного оружия» в соответствии с Законом РФ «Об оружии» от 13.12.1996 г. № 150 - ФЗ.
106. Организация и проведение стрельб.
107. Перечень документов по организации стрельб.
108. Меры безопасности при обращении со стрелковым оружием.