

МИНИСТЕРСТВО ВНУТРЕННИХ ДЕЛ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАРАГАНДИНСКАЯ АКАДЕМИЯ
ИМ. БАРИМБЕКА БЕЙСЕНОВА

Кафедра военной и тактико-специальной подготовки

ОГНЕВАЯ ПОДГОТОВКА

Тема № 1. Предмет, задачи, содержание и организационно-правовые основы огневой подготовки и меры безопасности при обращении с оружием и боеприпасами.

Подготовил: старший
преподаватель кафедры
ВиТСП Махметов Е.М.

Обсуждена и одобрена на
заседании кафедры протокол
№__от___._____.20 г.

Караганда- 2023 г.

По дисциплине «ОГНЕВАЯ ПОДГОТОВКА» для обучающихся по образовательной программе 6В12301 Правоохранительная деятельность.

Подготовил:

Старший преподаватель
кафедры Военной и тактико-специальной
подготовки капитан полиции

Е.М. Махметов

Обсуждено и утверждено на заседании кафедры
Протокол №__ «__» _____ 2023 год

**Начальник кафедры
Военной и тактико-специальной подготовки
подполковник полиции**

Ф.Е. Борибай

Цели и задачи:

1. Ознакомить курсантов с предметом – огневая подготовка.
2. Ознакомить курсантов с нормативной базой организации огневой подготовки в органах внутренних дел и образовательных учреждениях МВД РК.
3. применения огнестрельного оружия работниками ОВД.
3. Воспитать слушателей в духе преданности и верности служебному долгу и принятой Присяге;

План лекции:**Введение.**

1. Основные цели и задачи огневой подготовки.
2. Нормативная правовая база организации огневой подготовки в органах внутренних дел и образовательных учреждениях МВД РК.
3. Меры безопасности при обращении с оружием и боеприпасами.

Заключение.

Вид занятия: практические.

Место проведения – аудитория тир.

Время – 50+50 мин.

Материально-техническое обеспечение:

1. Плакаты.
2. Видеоматериалы.

ЛИТЕРАТУРА:

1. Конституция Республики Казахстан 30.08.1995г.
2. Закон Республики Казахстан «О правоохранительной службе» ст. 59-62 от 06.01.2011г.
3. «Наставление по огневой подготовке в органах внутренних дел Республики Казахстан». «Об организации профессиональной, служебной и физической подготовки сотрудников ОВД Республики Казахстан».
- С изменением дополнением к приказу
4. Приказ МВД РК «Об утверждении Содержания и Правил организации профессиональной служебной и физической подготовки сотрудников органов внутренних дел Республики Казахстан»
5. Закон РК «Об органах внутренних дел Республики Казахстан» от 23.04.14 г.
6. Вайнштейн Л.М. Психология в пулевой стрельбе. М. 1981.
7. Лови А.А., Минин Р.А. Организация занятий по огневой подготовке ДОСААФ. 1978.
8. Ларин А. Стрелковая подготовка сотрудников спецподразделений. Москва 2000г.
9. Учебное пособие «Огневая подготовка» Е.М. Махметов. Е.Н. Бухарбаев. Караганда 2022 г.

ВВЕДЕНИЕ

Огневая подготовка – составная часть профессионально-боевой подготовки курсантов высших учебных заведений МВД Республики Казахстан. Вся система обучения и воспитания должна быть направлена на привитие курсантам знаний, умений и навыков, необходимых для службы в органах МВД.

Применение огнестрельного оружия является наиболее эффективным средством пресечения преступлений и задержания лиц, их совершивших. На сегодняшний день человечество не нашло другого, более эффективного средства, которым можно было бы заменить огнестрельное оружие. Поэтому его правомерное применение в целях защиты прав личности, интересов общества и государства представляется неизбежным.

Вместе с тем, необходимо помнить, что огнестрельное оружие обладает большой поражающей силой и его применение, как никакое другое, глубоко вторгается в сферу Конституционных прав человека, сопряжено с высоким риском для их жизни и здоровья. Нередко применение огнестрельного оружия создаёт опасность наступления серьёзных последствий для жизни и здоровья окружающих граждан.

Необходимость качественного владения стрелковым оружием сотрудниками вытекает также из характера и содержания задач, которые могут быть поставлены перед органами внутренних дел в период военной опасности и при чрезвычайных обстоятельствах. Рассматривая огневую подготовку в повседневной деятельности органов внутренних дел необходимо учесть, что вручая органам боевое оружие и наделяя их работников, в определенных условиях, правом применять его, государство вправе требовать безусловной защиты законных интересов государства и граждан, обеспечения неотвратимости наказания и надеяться на возможность защиты собственной жизни личного состава МВД РК в самых экстремальных ситуациях.

1. ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОГНЕВОЙ ПОДГОТОВКИ:

Огневая подготовка – один из ведущих разделов профессиональной подготовки сотрудников органов внутренних дел. Предметом дисциплины «Огневая подготовка» являются знания, умения и навыки компетентного обращения с огнестрельным оружием и боеприпасами в рамках служебной деятельности сотрудников органов внутренних дел. Ее цель – научить умелому владению табельным оружием, ведению меткого огня в различной обстановке, обеспечить выполнение служебных обязанностей, связанных с ношением, хранением, применением и использованием огнестрельного оружия.

В настоящее время значимость огневой подготовки существенно возросла. Высокий уровень преступности, сохраняющийся на протяжении последних нескольких лет, обуславливает большое количество фактов

применения сотрудниками органов внутренних дел физической силы и специальных средств, применения огнестрельного оружия.

Таким образом, одной из основных задач огневой подготовки сотрудников органов внутренних дел является формирование двигательных умений и навыков, направленных на эффективное применение и использование оружия.

К сожалению, нередко сотрудники ОВД недостаточно квалифицированно обращаются с табельным оружием, подвергая опасности жизнь и здоровье граждан.

Основными причинами этого являются:

- несоблюдение требований мер безопасности;
- недостаточный уровень знаний материальной части оружия;
- отсутствие прочных навыков действий с оружием и, в первую очередь, при его разряжении, а также навыков проведения тактических действий с оружием.

Поэтому следующей основной задачей огневой подготовки сотрудников ОВД является формирование умений и навыков умелого и безопасного обращения с огнестрельным оружием.

Исследование обстоятельств применения огнестрельного оружия сотрудниками органов внутренних дел позволило выявить определенные тенденции и условия, в которых велась стрельба.

Наиболее часто оружие применяется и используется на дистанциях стрельбы менее 10 метров (62,5 % случаев). На дистанциях свыше 20 метров оружие использовалось только в 14 % случаев.

Стрельба, в основном, ведется из положения стоя (59,9 %), достаточно часто, в 20,5 % случаев, стрельба ведется из автомашины, значительно реже применяется изготовка «с колена» (6,0 %), несмотря на то, что данный вид изготовления предпочтительней после физической нагрузки и при наличии сбивающих факторов. Так же редко применяется стрельба из-за укрытия (5,3 % случаев). Эти данные говорят о том, что сотрудники зачастую не используют наиболее удобные и эффективные изготовления и положения для стрельбы.

Кроме того, применяются изготовления для стрельбы лежа (3,9 % случаев) и в движении (4,4 % случаев).

При стрельбе из пистолета наиболее часто применяется удержание оружия одной рукой (75,4 % случаев), вместе с тем, при скоростной стрельбе в ограниченное время, а по данным исследования, в 88,7 % случаев время на стрельбу было ограничено, наиболее предпочтительно удержание пистолета двумя руками.

Сотрудники, в основном, применяют прицельную стрельбу (63,8 % случаев), но вместе с тем достаточно часто используется стрельба без прицеливания (30 % случаев).

В ходе стрельбы в 5,3 % случаев сотрудникам приходилось менять магазин, а также устранять задержки при стрельбе, в частности – осечки (0,7 % случаев).

Как правило, огневой контакт происходит в городских условиях на улице (81,2 % случаев), значительно реже в помещении (11,8 %), в лесу или в парковой зоне (7 %).

Достаточно часто сотрудники при применении или использовании оружия испытывали воздействие определенных сбивающих факторов, таких, как физическая нагрузка (13,3 % случаев), психологическая нагрузка (29 % случаев), встречная стрельба (9,6 % случаев) и др.

Исходя из вышесказанного, можно сделать вывод о том, что для качественного выполнения своих служебных обязанностей сотрудник полиции в области огневой подготовки должен обладать следующими знаниями и навыками:

1. Знать:

- положения и требования нормативных актов, регламентирующих условия, порядок и пределы применения и использования огнестрельного оружия сотрудниками органов внутренних дел;
- материальную часть оружия, закрепленного за сотрудником ОВД;
- требования мер безопасности при обращении с огнестрельным оружием и боеприпасами;

2. Уметь:

- устранять задержки при стрельбе из пистолета Макарова и автомата Калашникова;
- выполнять неполную разборку и сборку после нее пистолета Макарова и автомата Калашникова;
- выполнять приемы и действия с оружием по командам, подаваемым при стрельбе;
- использовать и применять огнестрельное оружие в различных ситуациях осуществления служебной деятельности;
- выполнять осмотр оружия и боеприпасов и подготавливать оружие к стрельбе;
- анализировать собственную деятельность по выполнению качественного выстрела, выявлять ошибки и вносить своевременные коррективы для повышения результативности своей работы.

3. Владеть навыками:

- обращения с оружием с соблюдением требований мер безопасности;
- меткой стрельбы по неподвижной цели в ограниченное время;
- стрельбы с двух рук, после передвижения, из различных положений, с использованием укрытий;
- стрельбы по движущейся цели, в том числе из салона движущейся автомашины;
- стрельбы после физической нагрузки;
- стрельбы «навскидку» на дистанциях до 5 метров.

Указанные знания, умения и навыки по существу и составляют содержание дисциплины «Огневая подготовка».

Классификация оружия

В МО и МВД Республики Казахстан стрелковое оружие классифицируется следующим образом:

Боевое стрелковое оружие – предназначено для уничтожения боевой силы противника в бою.

Учебное стрелковое оружие – предназначено для обучения приемам обращения с ним без ведения стрельбы (*отработка нормативов*).

Виды оружия по калибру:

Стрелковое оружие подразделяется на оружие малого, среднего и крупного калибра.

К стрелковому оружию малого калибра относится оружие калибра до 6,5мм.

К стрелковому оружию среднего калибра относится оружие калибра от 6,5 до 9 мм.

К стрелковому оружию крупного калибра относится оружие калибра от 9 до 14,5мм.

Виды оружия по способу управления и удержания:

Пистолет – стрелковое оружие, управляемое и удерживаемое двуручным хватом либо одной рукой.

Личное оружие – пистолеты. Это оружие самозащиты и нападения на коротких расстояниях.

Им вооружены генералы, офицеры, а также сержанты и солдаты, обслуживающие групповое оружие. Так в Армии, войск и органов личным оружием является пистолет Макарова.

Коллективное оружие - ручные, станковые и крупнокалиберные пулеметы, которые обслуживаются несколькими лицами (расчетами). (РПГ-В, КПВТ, ПКТ, АГС-17 крупнокалиберные).

Стрельбы проводятся в тирах или на территории учебных центров (стрельбищ, полигонов). При этом определяются:

зона безопасности – место для технической (холостой) тренировки с оружием с ясно обозначенными безопасными направлениями и границами (запрещается использовать боевые патроны);

зона разряжения и зарядания оружия – место для зарядки и разрядки оружия сотрудников, носящих заряженное оружие;

исходный рубеж – место для построения и подготовки к стрельбе очередной смены, размещается в тылу на безопасном расстоянии (5-10 метров) от огневого рубежа;

огневой рубеж – место, с которого разрешается ведение огня, определяется условием выполнения упражнения;

пункт боевого питания – место учета, выдачи и сдачи неизрасходованных боеприпасов, размещается в тылу на удалении 10-15 метров от исходного рубежа;

мишенное поле – подготовленный для выполнения упражнений стрельб участок, на котором создается мишенная обстановка;

угол безопасности – угол, за который запрещается выносить ствол оружия;

(Если иное не установлено, максимальный угол безопасности составляет по умолчанию 90 градусов во всех направлениях, определяемых вперед от обучаемого располагающегося строго фронтально по направлению к центру мишенного поля.)

рубеж осмотра мишеней – место для осмотра мишеней и оценки результатов стрельб, размещается на расстоянии 1,5-2 метра от линии мишеней.

мишень – искусственная цель заданной формы, являющаяся объектом поражения при выполнении упражнений стрельб.

При обозначении линией отдельной зоны на мишени, данная зона считается зачетной (габаритной), попадания за ее пределы не засчитываются.

При стрельбе из пистолета дальность до картонной (бумажной) либо неметаллической (резина, мягкий пластик и т.д.) мишени должна составлять не ближе трех метров от огневого рубежа.

Дальность до металлических мишеней или установок от огневого рубежа должна составлять:

из пистолета не ближе 8 метров;

из автомата не ближе 51 метра;

из специального ружья, дробью и картечью не ближе 6 метров.

При этом мишени расставляются так, чтобы, производя выстрелы по ним «по мере видимости», обучаемый не мог «разбить» углы безопасности.

Упражнения, в которых требуется одновременная стрельба нескольких участников с одной линии стрельб, обеспечивается минимальное расстояние: для пистолета – 1.5 метра, для автомата – 3 метра между каждым участником.

2. Нормативная правовая база организации огневой подготовки в органах внутренних дел и образовательных учреждениях МВД РК.

В основу обучения и воинского воспитания курсантов учебных заведений МВД РК должны быть положены:

- Основные положения Конституции Республики Казахстан;
- Законы Республики Казахстан;
- Указы Президента;
- Постановления и решения Кабинета Министров РК по вопросам борьбы с преступностью;
- Приказы, Указания и другие нормативные акты МВД Республики Казахстан по вопросам боевой подготовки;
- Уставы и Наставления вооруженных сил Республики Казахстан и МВД;
- Программа по огневой подготовке.

2. Закон О правоохранительной службе Республики Казахстан от 6 января 2011 года № 380-4.

Глава 8. Применение сотрудниками огнестрельного и иного оружия, специальных средств и физической силы

Статья 59. Цель применения огнестрельного и иного оружия, специальных средств и физической силы

Огнестрельное и иное оружие, специальные средства и физическая сила применяются в целях прекращения общественно опасных деяний, задержания и доставления в правоохранительные органы лиц, их совершивших, с учетом характера правонарушений и конкретных ситуаций.

Статья 60. Применение специальных средств и физической силы

1. Сотрудники имеют право применять физическую силу, в том числе боевые приемы борьбы, а также специальные средства, в том числе наручники, резиновые палки, слезоточивые вещества, светозвуковые устройства отвлекающего воздействия, устройства для вскрытия помещений, принудительной остановки транспорта, водометы, служебных животных, бронемашин и другие специальные транспортные средства, перечень которых определяется Правительством Республики Казахстан, для:

1) отражения нападений на физических лиц, сотрудников и иных лиц, выполняющих служебный или общественный долг по охране общественного порядка, обеспечению общественной безопасности и противодействию преступности;

2) освобождения заложников, пресечения массовых беспорядков и групповых нарушений общественного порядка (групповых нарушений установленного режима содержания в учреждениях уголовно-исполнительной системы), а также противоправных действий при побеге или задержании бежавших из исправительных учреждений и следственных изоляторов осужденных, подозреваемых и обвиняемых;

3) отражения нападения на здания, помещения, сооружения, транспортные средства, земельные участки, принадлежащие физическим лицам, организациям и государственным органам, а равно для освобождения их от захвата;

4) задержания правонарушителей (осужденных, подозреваемых, обвиняемых и лиц, совершивших административные правонарушения), если они оказывают неповиновение или сопротивление сотрудникам, иным лицам, выполняющим возложенные на них обязанности по охране общественного порядка, обеспечению общественной безопасности, для их доставления в правоохранительные органы, конвоирование и охрану задержанных, заключенных под стражу лиц, а также лиц, подвергнутых административному аресту, осужденных, подозреваемых и обвиняемых либо если имеются достаточные основания полагать, что они могут совершить побег или

причинить вред окружающим или себе, а также в отношении лиц, умышленно препятствующих сотрудникам в осуществлении возложенных на них законом обязанностей;

5) отражения нападения с целью самозащиты сотрудником или защиты членов своей семьи при реальной угрозе причинения ему и (или) им тяжкого вреда здоровью или жизни;

6) необходимой обороны, крайней необходимости;

7) доставления правонарушителей, если это необходимо в целях пресечения правонарушения, установления личности правонарушителя, а также составления протокола об административном правонарушении при невозможности составить его на месте, если составление протокола является обязательным;

8) остановки транспортных средств путем их повреждения, если водитель не подчиняется законным требованиям сотрудника остановиться.

1-1. Сотрудники имеют право применять физическую силу, в том числе боевые приемы борьбы, а также специальные средства во всех случаях, когда настоящим Законом разрешено применение огнестрельного и иного оружия.

1-2. Вид специального средства, время начала и интенсивность его применения определяются с учетом сложившейся обстановки, характера правонарушения и личности правонарушителя.

2. Запрещается применять специальные средства и боевые приемы борьбы в отношении женщин, лиц с явными признаками инвалидности и малолетних, кроме случаев совершения ими нападения, угрожающего жизни и здоровью окружающих, группового нападения либо оказания вооруженного сопротивления.

Статья 61. Применение огнестрельного и иного оружия

1. Сотрудники имеют право применять огнестрельное и иное оружие для:

1) защиты физических лиц от преступных посягательств в случае угрозы их жизни и здоровью, а равно освобождения заложников;

2) отражения нападения на сотрудников и членов их семей, лиц, выполняющих служебный или общественный долг по охране общественного порядка, обеспечению общественной безопасности и противодействию преступности;

2-1) пресечения попытки завладения огнестрельным и иным оружием, специальным транспортным средством правоохранительного органа;

3) отражения нападения на жилые помещения физических лиц, на охраняемые правоохранительными органами объекты, помещения государственных организаций, отражения нападения на служебный или войсковой наряд;

4) задержания лиц, оказывающих сопротивление либо застигнутых при совершении преступления, совершающих побег из-под стражи (кроме содержащихся под административным арестом), задержания вооруженных лиц;

5) остановки транспортных средств путем их повреждения, если водитель не подчиняется законным требованиям сотрудника и ставит под угрозу жизнь и здоровье физических лиц;

6) защиты от нападения животных в случаях реальной угрозы жизни или здоровью;

7) предупреждения граждан о намерении применить оружие, подачи сигнала тревоги или вызова помощи;

8) во всех иных случаях необходимой обороны и крайней необходимости.

2. Запрещается применять оружие в отношении женщин, лиц с явными признаками инвалидности, несовершеннолетних, когда их возраст известен или очевиден, кроме случаев совершения ими вооруженного нападения, оказания вооруженного сопротивления, захвата заложников, транспортных средств, в том числе воздушного судна, либо группового нападения.

Статья 62. Условия применения огнестрельного и иного оружия, специальных средств, физической силы

1. Огнестрельное и иное оружие, специальные средства, физическая сила применяются исходя из складывающейся обстановки в случаях, предусмотренных настоящим Законом.

2. Сотрудники обязаны проходить специальную подготовку, периодическую проверку на пригодность к действиям в условиях, связанных с применением огнестрельного и иного оружия, специальных средств и физической силы.

3. В случаях необходимой обороны и крайней необходимости или при задержании лица, совершившего преступление, сотрудник при отсутствии у него необходимых специальных средств или оружия вправе использовать любые подручные средства, а также по основаниям и в порядке, которые установлены настоящим Законом, применять иное не состоящее на вооружении оружие.

4. При применении огнестрельного и иного оружия, специальных средств, физической силы сотрудники обязаны:

1) предупредить о намерении их применить, предоставив при этом лицам, в отношении которых предполагается применить огнестрельное и иное оружие, специальные средства, физическую силу, достаточно времени для выполнения своих требований, за исключением тех случаев, когда промедление в применении огнестрельного и иного оружия, специальных средств, физической силы создает непосредственную опасность жизни и здоровью граждан, сотрудников, может повлечь иные тяжкие последствия или когда в создавшейся обстановке такое предупреждение является неуместным или невозможным.

В случае применения огнестрельного и иного оружия, специальных средств и физической силы в составе подразделения (группы) указанное предупреждение делают руководитель подразделения (группы) либо старший по специальному званию, классному чину, квалификационному классу;

2) принять необходимые меры для обеспечения безопасности физических лиц, оказания неотложной медицинской помощи пострадавшим;

3) незамедлительно доложить непосредственному руководителю о применении огнестрельного и иного оружия, специальных средств, физической силы.

5. О каждом случае применения огнестрельного и иного оружия, специальных средств, физической силы, повлекшем гибель людей или иные тяжкие последствия, незамедлительно информируется прокурор.

6. Применение огнестрельного и иного оружия, специальных средств и физической силы сотрудниками с превышением полномочий влечет за собой ответственность, установленную законом.

3. Основные правила мер безопасности:

1) безопасность при стрельбе обеспечивается точным соблюдением требований настоящего Наставления, правильной организацией стрельб, высокой дисциплинированностью сотрудников;

2) каждый сотрудник должен знать и беспрекословно соблюдать установленные меры безопасности при обращении с оружием и боеприпасами;

3) безопасность при проведении стрельб обеспечивается четким и грамотным руководством проводимых мероприятий, исправностью оружия, пулеприемников, освещением, средствами усиления и передачи команд;

4) границы стрельбища открытого типа обозначаются на местности надписями: «Стрельбище», «Стой, стреляют», «Проход и проезд запрещен», которые устанавливаются в пределах достаточной видимости, а также в местах пересечения троп и дорог, ведущих на территорию стрельбища (полигона). При необходимости границы стрельбища могут окапываться траншеями. Все дороги и пешеходные тропы перекрываются шлагбаумами или другими ограждениями. Кроме того, в ближайших к стрельбищу населенных пунктах вывешиваются объявления о запрете входить, въезжать на территорию стрельбища (тира) во время стрельбы. Посторонние лица не должны бесконтрольно проникать в зоны организации и проведения стрельб;

5) разрешение на открытие огня дают руководители стрельб и их помощники на огневых рубежах. Вести огонь разрешается по командам «Огонь», «Вперед» либо сигналу сигнального устройства (таймер, свисток). Стрельба прекращается по командам «Отбой», «Отбой, прекратить стрельбу», «Стоп», либо сигналу сигнального устройства (таймер, свисток);

6) на огневом и исходном рубежах средства мобильной связи должны быть отключены;

7) при выполнении стрелковых упражнений, связанных с поворотами, разворотами, кувырками, прыжками, предохранитель оружия должен быть включен до момента открытия огня;

8) при выполнении стрелковых упражнений в движении, а также в паузах между выстрелами при стрельбе в неограниченное время оружие необходимо направлять вперед (перед собой);

9) ведение огня всеми стреляющими немедленно прекращается самостоятельно или по команде руководителя стрельб в следующих случаях: появления людей, машин или животных на мишенном поле, а также низко летящих летательных аппаратов над районом стрельбы; поднятия белого флага (фонаря) на командном пункте или блиндаже (укрытии); возникновения пожара от стрельбы;

10) противошумные наушники и защитные очки надеваются и поправляются до начала выполнения упражнения, а снимаются после;

запрещается:

организовывать стрельбы без средств защиты органов зрения (защитные очки);

проводить стрельбы из оружия, не приведенного к нормальному бою;

расчехлять оружие или извлекать его из кобуры без разрешения руководителя стрельб;

направлять оружие независимо от того, заряжено оно или нет, в сторону человека (людей), или в направлении его (их) возможного появления; одевать, поправлять или снимать противошумные наушники и защитные очки с оружием в руках;

касаться пальцем спускового крючка, до наведения оружия в цель;

заряжать оружие боевыми или холостыми патронами без команды руководителя стрельб;

открывать и вести огонь без команды руководителя стрельб в опасных направлениях либо при поднятом белом флаге (фонаре) на командном пункте стрельбища (полигона);

оставлять заряженное оружие на огневом рубеже или в ином месте, а также передавать его другим лицам;

использовать боеприпасы, если: на гильзе имеются ржавчина, вмятины или зеленый налет; пуля недостаточно закреплена в дульце гильзы, капсюль выступает выше поверхности дна гильзы.

1. В случае нарушения сотрудниками требований мер безопасности ведение огня немедленно прекращается. Сотрудник, допустивший нарушение мер безопасности, удаляется с огневого рубежа с выставлением оценки «неудовлетворительно».

2. Сотрудники ОВД обязательно должны соблюдать Кодекс стрелка (сотрудника):

«Я всегда буду обращаться с оружием как с заряженным»;

«Я никогда не направлю оружие туда, куда не собираюсь стрелять»;

«Я никогда не коснусь спускового крючка, пока не направлю оружие в цель»;

«Перед тем как выстрелить, я всегда проверю, что находится перед мишенью и за ней».