



Международная федерация стрелкового спорта  
Internationaler Schiess-Sportverband e.V.  
Fédération Internationale de Tir Sportif  
Federación Internacional de Tiro Deportivo

## **10. ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ ПО СТРЕЛЬБЕ ПО ДВИЖУЩЕЙСЯ МИШЕНИ**

### **В УПРАЖНЕНИЯХ**

**Движущаяся мишень, 10 м**

**Движущаяся мишень, смешанный пробег, 10 м**

**Движущаяся мишень, 50 м**

**Движущаяся мишень, смешанный пробег, 50 м**



## Разделы

<b>10.1 ОБЩЕЕ</b>	<b>548</b>
<b>10.2 БЕЗОПАСНОСТЬ</b>	<b>548</b>
<b>10.3 СТАНДАРТЫ СТРЕЛЬБИЩ И МИШЕНЕЙ</b>	<b>548</b>
<b>10.4 СТАНДАРТЫ ВИНТОВОК ДЛЯ СТРЕЛЬБЫ НА 50 м И 10 м</b>	<b>548</b>
<b>10.5 ПРЕДПИСАНИЯ ПО ОДЕЖДЕ</b>	<b>550</b>
<b>10.6 ОФИЦИАЛЬНЫЕ ЛИЦА СОРЕВНОВАНИЙ</b>	<b>552</b>
<b>10.7 ПРОЦЕДУРЫ СТРЕЛКОВЫХ УПРАЖНЕНИЙ и ПРАВИЛА СОРЕВНОВАНИЙ</b>	<b>555</b>
<b>10.8 ПРАВИЛА МЕДАЛЬНЫХ МАТЧЕЙ</b>	<b>560</b>
<b>10.9 НАРУШЕНИЯ И ДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ПРАВИЛА</b>	<b>561</b>
<b>10.10 НЕИСПРАВНОСТИ</b>	<b>562</b>
<b>10.11 ПОЛОМКА СИСТЕМ ЭМУ НА 10 м</b>	<b>564</b>
<b>10.12 РОЗЫГРЫШ НИЧЕЙ</b>	<b>564</b>
<b>10.13 ТАБЛИЦА ХАРАКТЕРИСТИК ДВИЖУЩЕЙСЯ МИШЕНИ</b>	<b>567</b>
<b>10.14 РИСУНКИ</b>	<b>567</b>
<b>10.15 УКАЗАТЕЛЬ</b>	<b>568</b>

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Специальная информация, содержащаяся в рисунках и таблицах, обладает той же силой, что и пронумерованные правила.



## **10.1 ОБЩЕЕ**

- 10.1.1 Эти Правила являются частью Технических правил МФСС и применяются ко всем упражнениям по стрельбе по движущейся мишени на 10 м и 50 м.
- 10.1.2 Все спортсмены, руководители команд и официальные лица должны ознакомиться с Правилами МФСС и обязаны гарантировать соблюдение этих Правил. Ответственность каждого спортсмена – соблюдение этих Правил.
- 10.1.3 Если Правило действует на спортсменов-правшей, то обратный смысл этого Правила действует на спортсменов-левшей.
- 10.1.4 Если Правило не применяется только к мужским или женским упражнениям, оно должно применяться универсально и к мужским, и к женским упражнениям.

## **10.2 БЕЗОПАСНОСТЬ**

### **БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕВЫШЕ ВСЕГО**

Правила по безопасности МФСС указаны в Правиле 6.2.

## **10.3 СТАНДАРТЫ СТРЕЛЬБИЦА И МИШЕНИ**

Мишени и стандарты мишеней указаны в Правиле 6.3. Требования по стрельбищам и иным средствам указаны в Правиле 6.4.

## **10.4 СТАНДАРТЫ ПО ВИНТОВКАМ НА 50 М И 10 М**

**См. ТАБЛИЦУ ХАРАКТЕРИСТИК ВИНТОВКИ ДЛЯ СТРЕЛЬБЫ ПО ДВИЖУЩЕЙСЯ МИШЕНИ (10.13)**

Разрешена любая винтовка, соответствующая следующим стандартам:

- 10.4.1 Общий вес винтовки и прицела не должен превышать 5.5 кг.
- 10.4.2 Регулируемый затыльник приклада разрешен. Выгиб затыльника приклада (положительный или отрицательный) не должен превышать величину выемки или выступа в 20 мм. Длина затыльника приклада не должна превышать 150 мм. Величина выступа или выемки затыльника приклада измеряется под прямыми углами к осевой линии ствола винтовки (см. Таблицу). Низшая точка затыльника приклада в своём низшем положении не должна быть ниже 200 мм от осевой линии ствола винтовки (см. Таблицу).

### **10.4.3 Прицелы**

Высота осевой линии оптического прицела над осевой линией ствола не должна быть более 75 мм.



- 10.4.3.1 **Винтовки, 50 м.** Разрешены любые виды прицелов.
- 10.4.3.2 **Винтовки, 10 м.** Разрешены любые виды прицелов, за исключением того, что оптические прицелы должны быть нерегулируемыми с максимальным увеличением в четыре силы (4 x) (погрешность = +0.4 x). Проверка увеличения осуществляется механическими или оптическими устройствами.
- 10.4.3.3 За исключением случаев, когда прицел повреждён ввиду механической или оптической поломки, он не может быть заменён между медленным и быстрым пробегом. Регулировки прицела во время упражнения разрешены с условием, что они не задерживают стрельбу.
- 10.4.3.4 **Внешние грузики.** Разрешены внешние грузики только в пределах радиуса 60 мм от центра ствола.
- 10.4.3.5 **Одна винтовка на упражнение.** Одна и та же винтовка, включая прицел, грузики и систему спускового крючка, должна использоваться при медленном и быстром пробеге в любом упражнении.
- 10.4.3.6 **Особые стандарты для винтовок на 50 м**
- a) Натяжение спускового крючка должно быть не менее 500 грамм;
  - b) Натяжение спускового крючка должно быть измерено при вертикально держащемся стволе;
  - c) Длина комплекса, измеренная от задней части закрытого затвора в разряженном положении до переднего края комплекса, включая любые фальшстволы (неважно, часть ствола или нет), не должна превышать 1000 мм; и
  - d) Разрешены только длинные патроны калибра 5.6 мм (.22").
- 10.4.4 **Особые стандарты для винтовок на 10 м**
- a) Натяжение спускового крючка не ограничено;
  - b) Ускоритель спуска не должен использоваться;
  - c) Длина комплекса, измеренная от задней части механизма до переднего края комплекса, включая любые фальшстволы (неважно, часть ствола или нет), не должна превышать 1000 мм; и
  - d) Разрешены пули любой формы, изготовленные из свинца или иного мягкого материала, калибра 4.5 мм (.177").
- 10.4.5 Проверки снаряжения до и после соревнований**
- 10.4.5.1 Спортсмены ответственны за обеспечение того, что все единицы снаряжения, используемые ими, соответствуют этим Правилам. Отдел контроля снаряжения должен быть открыт для проверки снаряжения спортсменов, начиная с официального дня тренировки и заканчивая последним днём соревнований по стрельбе по движущейся мишени. Приветствуется, если спортсмены при желании сдают своё снаряжение в Контроль снаряжения до соревнования, чтобы убедиться в его соответствии этим Правилам.



10.4.5.2 Выборочные проверки после соревнований осуществляются относительно всех единиц снаряжения для гарантии соответствия (6.7.9).

## **10.5 ПРЕПИСАНИЯ ПО ОДЕЖДЕ**

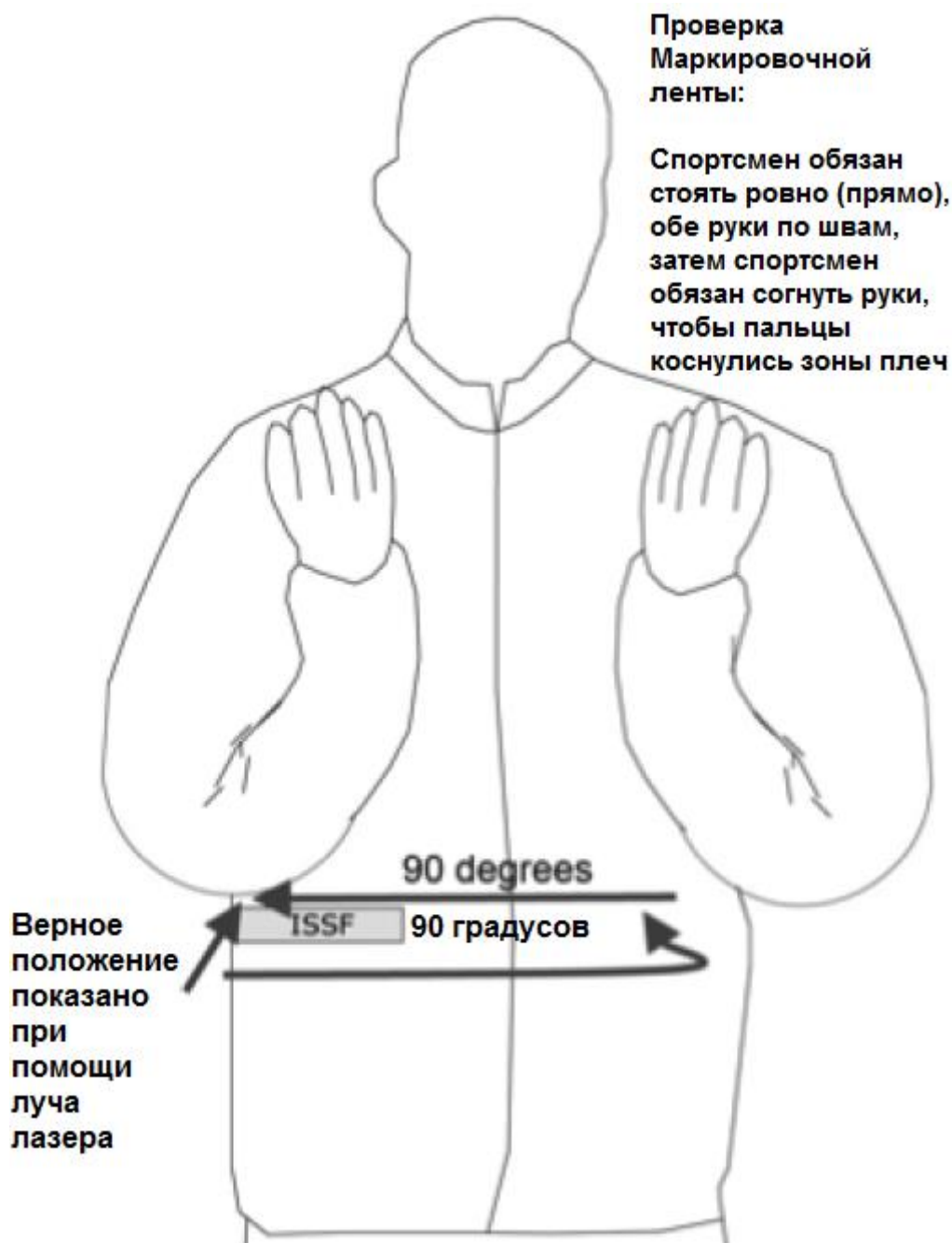
### **10.5.1 Маркировочная лента**

10.5.1.1 Официальная маркировочная лента МФСС должна быть расположена так, чтобы позволять судье или члену Жюри видеть положение ложи.

- a) Маркировочную ленту должна предоставить МФСС;
- b) Маркировочная лента должна быть 250 мм в длину, 30 мм в ширину, жёлтого цвета с чёрной границей и с логотипом МФСС; и
- c) Она должна быть постоянно прикреплена к правой стороне верхней одежды.



10.5.1.2 Верное положение маркировочной ленты проверяется следующим образом:



- Любые карманы внешней одежды должны быть пусты;
- Рука на спусковом крючке, касающаяся тела, должна быть согнута в полностью закрытом восходящем угловом положении без поднятия плеч;
- Маркировочная лента должна быть прикреплена постоянно по горизонтали под кончиком локтя (см. рисунок); и
- Маркировочная лента может быть проверена Контролем снаряжения перед соревнованием и помечена печатью или штампом (см. рисунок).



## **10.6 ОФИЦИАЛЬНЫЕ ЛИЦА СОРЕВНОВАНИЙ**

### **10.6.1 Обязанности и функции старшего судьи**

Старший судья должен быть назначен на каждое упражнение на отдельный тир. Старший судья:

- a) Руководит всеми судьями и персоналом тира и ответственен за верное проведение стрелкового упражнения, и, где присутствует централизованный контроль, ответственен за отдачу всех команд в тире;
- b) Ответственен за обеспечение взаимодействия всего персонала тира с Жюри;
- c) Ответственен за решение любых несоответствий, которые не могут решить другие судьи;
- d) Ответственен за быстрое устранение любых поломок оборудования и за предоставление необходимых экспертов и материалов для работы в тире. Служба ремонта должна постоянно быть в немедленном распоряжении старшего судьи. В случаях, превышающих возможности службы ремонта, должно предоставляться дополнительное обеспечение;
- e) Ответственен за результативный и быстрый подсчёт очков на всех мишенях в сотрудничестве с Руководителем RTS (результаты, хронометраж и подсчёт очков; ранее – Классификация); и
- f) При необходимости, старший судья принимает участие в жеребьёвке по распределению огневых точек.

### **10.6.2 Обязанности и функции помощника старшего судьи**

Если соревнование проводится в нескольких тирах, должен быть назначен помощник старшего судьи. Он также заменяет старшего судью во время его отсутствия.



### 10.6.3 Обязанности и функции судьи

Судьи ответственны перед старшим судьей за правильную работу в конкретном тире. Они тесно работают с Жюри. Судья:

- a) Вызывает спортсменов и объявляет предварительный результат серии;
- b) Проверяет имена и стартовые номера спортсменов для гарантии того, что они соответствуют стартовому списку, журналу тира и малым табло. Если возможно, это должно быть сделано до начала времени подготовки;
- c) Отдаёт необходимые соревновательные команды;
- d) Постоянно наблюдает за стрелковыми позициями и позициями **ГОТОВНОСТИ**;
- e) Несёт ответственность за согласованную работу смотрителя журнала (при использовании бумажных мишеней) и иных работников тира;
- f) Наблюдает за верной работой мишеней;
- g) Получает протесты и передаёт их члену Жюри; и
- h) Записывает все случаи нарушения порядка, дисциплинарные меры, неисправности, дополнительные пристрелочные выстрелы, повторы и т.д. в протокол смотрителя журнала.

### 10.6.4 Обязанности и функции смотрителя журнала – бумажные мишени

- a) Проверяет записи в списке распределения тира и протоколе для гарантии того, что все имена спортсменов, стартовые номера, номера тиров и страны совпадают;
- b) Записывает указанные очки и сравнивает их с ТВ-монитором, если он используется; и
- c) Вносить записи в протоколах таким образом, чтобы Служба RTS могла определить пробег слева и справа.

### 10.6.5 Обязанности и функции судьи на линии

- a) Судья на линии должен располагаться так, чтобы он мог следить за готовностью спортсмена и мог слышать команду спортсмена **«ГОТОВ»**;
- b) Он обязан следить за системой подсчёта очков после каждого выстрела, видеть результаты подсчёта очков и одновременно следить за сигналом к подаче мишени;
- c) Он управляет кнопкой запуска, кнопкой остановки и переключателем между медленным и быстрым пробегом; и
- d) Если электронный программный переключатель недоступен для упражнения по смешанному пробегу, необходимое переключение должно осуществляться в соответствии с планом, утверждённым Жюри.





### 10.6.6 Обязанности и функции работника шахты – бумажные мишени

Работник шахты и помощник должны находиться на каждой стороне всех тиров, используемых для соревнования. В зависимости от используемой системы, смена мишени осуществляется одним работником шахты и помощником в случае наличия соответствующих экранов безопасности. Работник шахты или его помощник ответственны за смену мишени в течение стандартного ритмического времени. Работник шахты обязан:

- a) Гарантировать, что верные мишени прикреплены к раме в указанной последовательности;
- b) Верно располагать 50-метровые половинчатые мишени или сменные сердцевины, верно налагать заплатки на пробоины, устанавливать ритм отображения счёта и т.д.;
- c) Осматривать мишень после каждого пробега и гарантировать, что каждый выстрел учтён верным образом относительно значения и расположения;
- d) Гарантировать, что мишень смотрит в верном направлении перед каждым пробегом;
- e) Учитывать пробоины рядом с оценочной зоной по низшему значению при определении результата;
- f) По завершении каждой стадии изымать мишени из рамы и помещать их в безопасный контейнер для ожидания отправки в Службу RTS;
- g) Транспортировщики мишеней обязаны передать мишени и листы отчётов в Службу RTS как минимум после того, как каждый второй спортсмен завершает стрельбу;
- h) Укрывать пробоины пристрелочных выстрелов по 50-метровым мишеням чёрными заплатками;
- i) Каждая серия начинается с 4 пристрелочных выстрелов. Если спортсмен не производит пристрелочных выстрелов, чёрные заплатки должны быть приклеены на соответствующие мишени за пределами колец; и
- j) Соревновательные пробоины на 50-метровых мишенях должны быть укрыты прозрачными заплатками. Только внешняя часть пробоин, находящихся рядом с оценочной зоной, должны быть укрыты для облегчения подсчёта очков Службой RTS. Последнее попадание в каждую мишень должно остаться непокрытым.

### 10.6.7 Особые правила для упражнений на 10 м

В зависимости от используемой системы, смена мишени может осуществляться одним работником шахты и помощником, если используются соответствующие экраны безопасности. Работник шахты или его помощник ответственны за смену мишени в течение стандартного ритмического времени.



## **10.6.8 Технические офицеры – электронные мишенные установки (ЭМУ)**

Технические офицеры могут назначаться Официальным поставщиком результатов для работы и обслуживания систем ЭМУ. Они могут консультировать судей и членов Жюри, но не могут принимать никаких решений относительно применения этих правил.

## **10.7 ПРОЦЕДУРЫ СТРЕЛКОВЫХ УПРАЖНЕНИЙ И ПРАВИЛА СОРЕВНОВАНИЙ**

### **10.7.1 Позиции**

10.7.1.1 До того момента, когда любая часть мишени появится в окне, спортсмен обязан оставаться в позиции ГОТОВНОСТИ, держа винтовку обеими руками так, чтобы нижний кончик (пята) затыльника приклада был на уровне или ниже отметки на стрелковой куртке. Отметка должна быть видна члену Жюри или судье, пока спортсмен находится в позиции ГОТОВНОСТИ.

10.7.1.2 **Стрелковая позиция** – стоя, без поддержки. Затыльник приклада винтовки должен держаться напротив плеча (верхняя правая часть груди) и поддерживаться только обеими руками. Левая рука (правая рука для спортсмена-левши) не должна упираться в бедро или грудь. Спортсмен обязан занять позицию относительно скамьи, стола или стены так, чтобы было чётко видно, что они не придают ему никакой поддержки. Использование ремня не разрешено.

10.7.1.3 **Пробег** – время, в которое мишень видна в окне. Хронометраж пробега должен начинаться, когда появляется передний край мишени, и останавливаться, когда передний край мишени достигает противоположной стены.

### **10.7.2 Упражнения по стрельбе на 50 м и 10 м – программы**

#### **10.7.2.1 50 м и 10 м, 30 + 30 выстрелов (мужчины и юниоры):**

- a) 4 пристрелочных выстрела и 30 выстрелов при медленном пробеге, каждый за 5.0 секунд (+0.2 секунды); и
- b) 4 пристрелочных выстрела и 30 выстрелов при быстром пробеге, каждый за 2.5 секунды (+0.1 секунды).

#### **10.7.2.2 10 м, 30 + 30 выстрелов (женщины и юниорки):**

- a) 4 пристрелочных выстрела и 30 выстрелов при медленном пробеге за 5.0 секунд (+0.2 секунды); и
- b) 4 пристрелочных выстрела и 30 выстрелов при быстром пробеге, каждый за 2.5 секунды (+0.1 секунды).



### 10.7.2.3 50 м и 10 м, 40 выстрелов, смешанный пробег (мужчины и юниоры):

- a) Упражнение проводится в две (2) серии из четырёх (4) пристрелочных выстрелов (один (1) медленный и один (1) быстрый пробег с каждой стороны) и 20 смешанных пробегов; и
- b) Каждое упражнение в смешанном пробеге должно обеспечивать 10 медленных и 10 быстрых пробегов с каждой стороны, организованных таким образом, чтобы спортсмен отстрелял равное количество пробегов каждой скорости с каждой стороны. Пробеги должны быть смешаны таким образом, чтобы спортсмен не знал, будет ли пробег медленным или быстрым. Должно быть не более пяти (5) пробегов (объединяя справа и слева) подряд на одной скорости.

### 10.7.2.4 10 м, 40 выстрелов, смешанный пробег (женщины и юниорки).

Все упражнения могут проводиться в один (1) или два (2) дня в зависимости от количества заявок на соревнование. Если упражнение проводится в два (2) дня, одна (1) полная серия должна проводиться каждый день.

## 10.7.3 Правила соревнования

### 10.7.3.1 Каждый спортсмен обязан отстрелять всё соревнование в предписанном тире.

- a) Любое изменение в предписаниях тиров может быть осуществлено лишь после решения Жюри в случае наличия различных условий в тирах, например, условия освещённости;
- b) Если упражнение проходит в один (1) день, порядок стрельбы во второй стадии должен оставаться таким же, как и порядок стрельбы в первой стадии; и
- c) Если упражнение проходит в два (2) дня, спортсмен с самым низким результатом в конце первого дня стреляет первым во второй день, а спортсмен с самым высоким результатом в конце первого дня стреляет последним во второй день.

### 10.7.3.2 Перед началом соревнования первому спортсмену должна быть предоставлена возможность провести холостую стрельбу в полной серии в упражнении, которое предстоит стрелять. Если первый спортсмен не желает производить **холостую стрельбу** в полной серии, полную серию всё же необходимо провести.

### 10.7.3.3 На Чемпионатах МФСС Организационный комитет обязан начинать день соревнования стрельбой тестового спортсмена (кем-нибудь, не участвующим в соревновании) в полной серии, начинающейся в официальное время начала, чтобы первый спортсмен мог завершить серию холостого огня в соревновательных условиях.

### 10.7.3.4 Только следующий за ним спортсмен может производить холостую стрельбу на специально помеченной точке линии огня (см. Правило 6.4.15).

### 10.7.3.5 Соревновательная серия всегда начинается с пробега справа налево. В каждом пробеге может быть произведён только один выстрел.



### 10.7.3.6 **Определение выстрелов**

- a) Могут использоваться различные методы для определения результата и местонахождения попаданий. Используемый метод должен позволять спортсмену быть уверенным в результате и местонахождении попадания;
- b) Телевизионные или подобные устройства наблюдения, определяющие очки и местонахождение попаданий, разрешены для любого соревнования и обязательны для Чемпионатов МФСС;
- c) Спортсмену необязательно использовать телевизионный монитор. Если он его не использует, он обязан принять альтернативный метод определения очков и местонахождения попаданий; и
- d) Если спортсмен наблюдает разницу между монитором и альтернативным методом определения очков и местонахождения попаданий, он может запросить повтор сигнала, но он не имеет права на другой выстрел, даже если первый сигнал был ошибочным. Если повторный сигнал запрошен, это должно произойти перед очередной стрельбой.

### 10.7.3.7 **Время подготовки**

После того, как спортсмен приглашён на стрелковое место, ему должны быть дано время подготовки в две (2) минуты перед отдачей первой команды **“НА СТАРТ”**.



#### 10.7.4 Процедуры стрельбы

- a) По окончании спортсменом своей подготовки в тире он обязан говорить **“ГОТОВ”** перед каждым пристрелочным выстрелом и также перед первым выстрелом в серии;
- b) Судья обязан запустить мишень немедленно. Если мишень не появляется через четыре (4) секунды после отдачи приказа о запуске или после завершения определения очков, судья обязан остановить стрельбу и убедиться, что оборудование тира и спортсмен готовы, после чего он заново запустит мишень;
- c) Если мишень запущена до того, как спортсмен сказал **“ГОТОВ”**, он должен воздержаться от стрельбы. Тем не менее, если он стреляет, результат должен быть зачтён;
- d) Если судья определяет, что спортсмен излишне задерживается с командой **“ГОТОВ”** или с принятием позиции ГОТОВНОСТИ, принимаются следующие меры. Если данные нарушения происходят впервые, ему выдаётся **предупреждение (жёлтая карточка)** за задержку соревнования. Во второй раз происходит **вычет (зелёная карточка)** двух (2) очков. Любое последующее нарушение может повлечь за собой **дисквалификацию (красная карточка)**, наложенную Жюри;
- e) После завершения пристрелочных пробегов спортсмен может прерваться на не более чем 60 секунд для регулировки своего прицела. Затем начинается ЗАЧЁТНАЯ серия;
- f) После каждого пробега очки и расположение каждой пробоины должны показываться минимум на 4 секунды. Окончание определения результата всегда является сигналом спортсмену к продолжению серии;
- g) Необходимо установить постоянный ритм (временной цикл) и систему во времени, в которое определяются очки, метод для определения очков и метод смены мишеней;
- h) При ЗАЧЁТНОЙ стрельбе на 50 м после завершения пробега, не позже, чем через 12 секунд, маркировка и оповещение должны быть завершены, и мишень должна быть готовой к движению, и спортсмен обязан быть готов к выпуску мишени не позже, чем через 18 секунд;
- i) При ЗАЧЁТНОЙ стрельбе на 10 м после завершения пробега, не позже, чем через 18 секунд, оповещение и смена мишени должны быть завершены, и мишень должна быть готовой к движению, и спортсмен обязан быть готов к выпуску мишени не позже, чем через 20 секунд;
- j) Судья и члены Жюри обязаны тщательно контролировать хронометраж в 18 и 20 секунд и немедленно штрафовать спортсмена, который не следует этому правилу;



- k) Если спортсмен стреляет, и выстрел не попал в мишень, и позднее он заявляет, что не был готов на момент запуска мишени, это записывается как промах, и ему не позволят выстрелить повторно;
- l) Ограничение хронометража в 18 секунд (50 м) и в 20 секунд (10 м) начинается, когда мишень исчезает в конце каждого пробега. Хронометраж останавливается, когда спортсмен находится в позиции готовности;
- m) Жюри обязано проверить верный хронометраж мишеней во время соревнования; и
- n) Если мишень запускается с неверной стороны или хвостом вперёд, пробег должен быть отменён и повторен, даже если спортсмен выстрелил.

- 10.7.4.1 В случае если произойдёт что-либо, что может быть опасным, побеспокоить спортсмена или иным образом помешает соревнованию, судья обязан остановить стрельбу командой **«СТОП»**. Если спортсмен стреляет во время команды, он имеет право отменить пробег, если он того потребует.
- 10.7.4.2 Если серия прервана более чем на 5 минут, или спортсмен перемещён на другую огневую точку, он может потребовать 2 дополнительных пристрелочных выстрела (4 пристрелочных выстрела в упражнении смешанных пробегах). В подобном случае судья обязан объявить **“ПРИСТРЕЛОЧНЫЕ ВЫСТРЕЛЫ”**, и ответственные за подсчёт очков должны быть проинформированы. Эти пристрелочные выстрелы должны начинаться с той же стороны, с которой серия должна продолжиться после прерывания. Если пристрелочные выстрелы не запрошены, серия должна продолжиться с того момента, где она была прервана.
- 10.7.4.3 Если спортсмен не сможет выстрелить во время пробега, должен быть зачтён промах, только если Правила не позволяют спортсмену потребовать повторного выстрела.
- 10.7.4.4 Если судья отказывается останавливать стрельбу в случаях, когда этого требуют Правила, спортсмен может поднять свою руку и сказать **“СТОП”** при условии, что он сам не стал причиной ситуации. Судья обязан немедленно прекратить стрельбу. Если судья считает действие спортсмена оправданным, он может продолжить стрельбу после проверки ситуации в соответствии с Правилами соответствующим образом. Если действия спортсмена не оправданы, судья обязан отдать команду на повтор пробега, и спортсмен должен быть оштрафован вычетом двух (2) очков из значения того выстрела.



#### 10.7.4.5 Промахи

- a) Каждый выстрел перед появлением соревновательной мишени должен засчитываться как промах;
- b) Мишень запускается без повторного выстрела, и промах будет отмечен как “Z” на мишени, в протоколе и в отчёте о происшествии;
- c) Попадания **за пределами оценочной зоны** должны засчитываться как нуль(и) и отмечаться на мишени как “X”;
- d) Если спортсмен **не стреляет**, пробег засчитывается как нуль и отмечается на мишени как “-“;
- e) Выстрелы, не поражающие мишень, засчитываются как нуль(и) и отмечаются на мишени как “Z”; и
- f) Косые пробоины и рикошеты засчитываются как нуль(и).

#### 10.7.4.6 Промахи и штрафы в упражнениях на 10 м:

- a) Спортсмен не должен разряжать механизм заряда газа своей винтовки. За первое подобное нарушение вычитаются два (2) очка (**зелёная карточка**) из результата следующего выстрела. За второе нарушение спортсмен должен быть дисквалифицирован (**красная карточка**) из дальнейшего соревнования;
- b) Любой **спуск механизма заряда** после того, как его первая соревновательная мишень находится на своём месте, без поражения мишени, будет зачтён как промах; и
- c) Спортсмен ответственен за гарантию того, что механизм заряда его пневматической или газобаллонной винтовки полностью заряжен воздухом или газом до начала соревнования. Если во время соревнования у него окажется недостаточно воздуха или газа для продолжения, ему дадут максимум пять (5) минут для обновления источника. Затем он может продолжить серию, но без единого дополнительного пристрелочного выстрела.

### 10.8 ПРАВИЛА МЕДАЛЬНЫХ МАТЧЕЙ

- 10.8.1 Медальный матч по стрельбе по движущейся мишени на 10 м может проводиться для мужчин, женщин, juniоров или juniорок как вторая стадия соревнования в упражнениях по стрельбе по движущейся мишени на 10 м.
- 10.8.2 Полный ход стрельбы по движущейся мишени на 10 м среди мужчин, женщин, juniоров или juniорок должен быть пройден как отбор на медальный матч.
- 10.8.3 Четыре (4) спортсмена с лучшим результатом в отборе проходят в медальный матч. Их стартовая позиция в медальном матче определяется их местом в отборе.



- 10.8.4 Ничьи по второму и четвёртому местам в отборе разыгрываются в соответствии с правилами перестрелки.
- 10.8.5 Все прошедшие в медальный матч начинают с нуля (0). Очки, набранные в отборе, в медальный матч не переносятся.
- 10.8.6 Прошедшие в медальный матч обязаны зарегистрироваться в тире и быть готовыми стрелять за 10 минут до времени начала.
- 10.8.7 В медальном матче спортсмен, занявший первое место в отборе, соревнуется со спортсменом, занявшим четвёртое место; спортсмен на втором месте в отборе соревнуется со спортсменом на третьем месте.
- 10.8.8 Должно быть проведено представление спортсменов.
- 10.8.9 Медальный матч проводится в двух (2) или четырёх (4) тирах.
- 10.8.10 Если имеются только два (2) тира, первая смена проводится для спортсменов с первым и четвёртым результатом в рейтинге.
- 10.8.11 Если имеются четыре (4) тира, спортсмены с первым и четвёртым результатом в рейтинге стреляют в смежных тирах, а спортсмены со вторым и четвёртым результатом в рейтинге стреляют в остальных тирах.
- 10.8.12 Время подготовки – одна (1) минута, за которой следуют два (2) пристрелочных выстрела, один слева и один справа (быстрые пробеги). Первый пристрелочный выстрел происходит по команде.
- 10.8.13 Все соревновательные выстрелы проходят по команде в быстрых пробегах (2.5 секунды).
- 10.8.14 Подсчёт очков осуществляется в десятичных долях. Спортсмен с лучшим результатом в каждом матче каждого пробега получает одно очко. В случае ничьей между парой ни один спортсмен не получает очко.
- 10.8.15 Спортсмен, получивший шесть (6) очков или более с разницей в два (2) очка – победитель матча.
- 10.8.16 Проигравшие в двух (2) полуфинальных матчах соревнуются за бронзовую медаль так же, как описано выше.
- 10.8.17 Победители полуфинальных матчей соревнуются за золотую или серебряную медали так же, как описано выше.

## **10.9 НАРУШЕНИЯ И ДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ПРАВИЛА**

- 10.9.1 Спортсмен не должен превышать время подготовки в две (2) минуты без оправдательных обстоятельств или ожидать дольше 60 секунд по завершении пристрелочных выстрелов, чтобы начать соревновательные выстрелы. Через 30 дополнительных секунд мишень должна быть запущена, и результат учтён, вне зависимости от того, находится ли спортсмен в стрелковом положении.





10.9.2 Если спортсмен не регистрируется в должное время начала соревнования, судья обязан громко произнести его имя три (3) раза в течение одной (1) минуты. Если спортсмен не появляется, у него должно быть новое стрелковое время, установленное представителями соревнования, и два (2) очка должны быть вычтены из его общего счёта. Если, тем не менее, Жюри убеждено, что причина опоздания спортсмена была вне его власти, штраф наложен не будет.

10.9.3 Спортсмен, нарушающий Правила относительно позиции ГОТОВНОСТИ или стрелковой позиции, получает **предупреждение (жёлтая карточка)** после первого нарушения. Во второй раз происходит **вычет (зелёная карточка)** двух (2) очков. Любое последующее нарушение должно повлечь за собой **дисквалификацию (красная карточка)**.

## 10.10 НЕИСПРАВНОСТИ

10.10.1 Если у спортсмена происходит неисправность с его винтовкой или патронами в отборочном раунде, винтовка должна быть размещена на скамье или столе, и дотрагиваться до неё впредь нельзя. Должен быть вызван судья, которому должна быть показана неисправность. Судья обязан прервать серию пробегов мишени и запустить таймер для определения продолжительности прерывания. В медальных матчах неисправности не могут быть заявлены.

10.10.2 Если судья после осмотра винтовки и патронов определяет, что неисправность произошла не по вине спортсмена, пробег может повториться.

10.10.3 **Спортсмен не может быть объявлен виновным, если:**

- a) Винтовка находится в разряженном состоянии, в патроннике находятся патроны того же типа, что использует спортсмен, на патроне чётко виден след бойка взрывателя, и пуля не покинула ствол; или,
- b) Причиной отсутствия выстрела явилась неисправность винтовки, которая, скорее всего, произошла не по вине спортсмена, либо не могла разумно быть им предотвращена.



#### 10.10.4 **Спортсмен должен быть объявлен виновным, если:**

- a) Он не разместил винтовку на скамье или столе;
- b) Он что-либо изменил в винтовке перед тем, как разместить её на столе;
- c) Предохранитель не был спущен;
- d) Затвор не был закрыт полностью;
- e) Винтовка не была заряжена; или
- f) Винтовка была заряжена неверным типом патронов.

Если судья определяет, что неисправность произошла по вине спортсмена, должен быть засчитан промах.

10.10.5 После прерывания ввиду неисправности винтовки или патронов судья может дать указание отремонтировать винтовку или поменять патроны. Если неисправность может быть устранена в течение пяти (5) минут, стрельба может продолжиться. Если ремонт займёт свыше пяти (5) минут, спортсмен имеет право немедленно продолжить стрельбу другой винтовкой, либо сняться с соревнования для ремонта своей винтовки. Судья с согласия Жюри затем обязан принять решение, когда спортсмен сможет продолжить свою серию, либо с отремонтированной винтовкой, либо с другой винтовкой, если ремонт невозможен. Серия должна быть продолжена с момента прерывания.

10.10.6 Судья должен продолжать, как будто спортсмен не снимался с соревнований, чтобы позволить следующему спортсмену завершить его холостую стрельбу.

#### 10.10.7 **Неисправные прицелы**

- a) Если спортсмен во время своих пристрелочных выстрелов обнаруживает, что неисправный прицел не может быть скорректирован регулировкой, Жюри может согласиться на замену прицела, если имеется второй прицел;
- b) После замены спортсмен обязан получить пристрелочные выстрелы;
- c) Спортсмен не должен получать повторные или дополнительные пристрелочные выстрелы, если осмотр судьи показывает, что крепёж прицела не был затянут должным образом; и
- d) Если прицел расшатывается во время соревновательной серии из-за того, что он не был затянут должным образом, все выстрелы должны быть зачтены.



## 10.11 ПОЛОМКА СИСТЕМ ЭМУ НА 10 М

10.11.1 **Если происходит поломка ВСЕХ мишеней в тире** – также применяется к стандартным тирам:

- a) Точное время должно быть записано старшим судьёй и Жюри;
- b) Все завершённые ЗАЧЁТНЫЕ выстрелы, произведённые каждым спортсменом, должны быть учтены и записаны. Поломка источника питания тира может повлечь за собой ожидание восстановления работы источника питания для определения количества выстрелов, зарегистрированных мишенью, не обязательно на мониторе огневой точки; и
- c) После устранения поломки и возобновления работы всего тира спортсменам даётся одна (1) минута подготовки, чтобы они восстановили свои позиции. Время возобновления будет объявлено заранее посредством системы громкой связи как минимум за пять (5) минут. По окончании времени подготовки спортсменам будут даны четыре (4) пристрелочных выстрела (2 пробега слева; 2 пробега справа). Эти пристрелочные выстрелы должны начинаться с той же стороны, с которой серия должна быть продолжена после прерывания. После пристрелочных выстрелов допускается перерыв на 30 секунд. После пристрелочных выстрелов и перерыва серия возобновляется с того момента, где она была прервана.

### 10.11.2 **В случае поломки одной мишени**

Если не работает одна мишень, спортсмен переходит на другую мишень, где применяется та же процедура, что описана в Правиле 10.11.1.

10.11.3 **Жалоба относительно невозможности регистрации или отображения выстрела** на мониторе электронной мишенной установки.

- a) Спортсмен обязан немедленно сообщить ближайшему работнику тира о поломке. Работник тира обязан сделать письменную отметку о времени жалобы. Один или более членов Жюри обязаны пройти на огневую позицию; и
- b) Спортсмену предложат произвести ещё один ЗАЧЁТНЫЙ выстрел по его мишени. Спортсмен обязан сказать **"ГОТОВ"**. Применяется процедура жалобы относительно невозможности регистрации или отображения выстрела, указанная в Технических правилах (6.10.8).

## 10.12 РОЗЫГРЫШ НИЧЬИХ

### 10.12.1 **Ничьи в личном зачёте в упражнениях по стрельбе на 50 м и 10 м**

Ничьи спортсменов с лучшими результатами не разыгрываются.



#### 10.12.1.1 **Ничьи за места 1 – 3 и ниже:**

- a) Если два (2) или более спортсменов набирают одинаковое количество очков, ничьи за первые три (3) места в личном зачёте должны разыгрываться перестрелкой, назначенной Жюри. Эта перестрелка состоит из двух (2) пристрелочных выстрелов (один (1) слева – один (1) справа) и двух (2) соревновательных выстрелов (один (1) слева – один (1) справа) за 2.5 секунды (быстрый пробег) по команде для всех зачётных выстрелов; и
- b) В случае дальнейшего равного результата перестрелка продолжается до розыгрыша ничьей.

#### 10.12.1.2 **Правила перестрелок**

- a) Перестрелка должна начаться как можно скорее по истечении времени протеста. Если перестрелка не проводится в запланированное время, которое было объявлено публично, спортсмены-участники обязаны оставаться в контакте со старшим судьей, ожидая объявления времени и места;
- b) Спортсмены с равным результатом распределяются по смежным огневым точкам путём жеребьёвки под наблюдением Жюри. Если равными очками обладают больше спортсменов, последовательность стрельбы также определяется жеребьёвкой. Если несколько спортсменов претендуют больше чем на одно место, ничья за низшее место разыгрывается первой, за которой следует более высокая позиция, пока все ничьи не будут разыграны;
- c) Если спортсмен не появляется на перестрелке, он получает последнее место в этой перестрелке. Если двое (2) или более спортсменов не появляются на перестрелке, они получают места в соответствии с Правилем 10.12.1.3 по ранжированию ничьих в личном зачёте, начиная с 4-го места; и
- d) Во время перестрелки неисправности и иные несоответствия должны решаться в соответствии с этими Правилами, но при розыгрыше ничьей разрешена только одна (1) неисправность, и любая повторная стрельба или завершение происходят немедленно.



- 10.12.1.3 Ничьи за 4-е место и ниже, если не разыграны никакой перестрелкой, должны разыгрываться так:
- a) **Упражнения на 10 м.** Любые остающиеся ничьи за четвёртое (4<sup>-е</sup>) место и ниже ранжируются в соответствии с Правилom 6.15 по розыгрышу ничьих (т.е. наибольшее количество внутренних десятков, высший результат в последней серии, в предпоследней серии и т.д.);
  - b) **Для движущейся мишени, 50 м, 30 + 30.** Любые остающиеся ничьи за четвёртое (4<sup>-е</sup>) место и ниже ранжируются по максимальной общей сумме очков быстрого пробега; и если ничьи остаются, сравнением выстрела(ов) низшего значения за время всего соревнования у спортсменов с равным количеством очков (спортсмен с низшим значением выстрела(ов) объявляется проигравшим); если любые ничьи остаются, спортсмены должны занять одно и то же место; и
  - c) **Для движущейся мишени, 50 м, смешанный пробег.** Любые остающиеся ничьи за четвёртое (4<sup>-е</sup>) место и ниже ранжируются по максимальной общей сумме очков второй стадии; и если ничьи остаются, сравнением выстрела(ов) низшего значения за время всего соревнования у спортсменов с равным количеством очков (спортсмен с низшим значением выстрела(ов) объявляется проигравшим); если любые ничьи остаются, спортсмены должны занять одно и то же место; и

## 10.12.2 Командные ничьи

### Командные ничьи в упражнениях на 10 м / на 50 м

Ничьи в командных упражнениях должны разыгрываться суммированием результатов всех членов команды и с применением этих шагов по розыгрышу ничьих.

- a) Максимальное общее количество внутренних десятков;
- b) Максимальный общий счёт в последней серии, далее в предпоследней серии и т.д.; и
- c) Если остаётся любая ничья, общая сумма очков будет сравнена на основе выстрел-за-выстрелом, используя внутренние десятки, начиная с последнего выстрела, затем с предпоследнего выстрела и т.д.



### 10.13

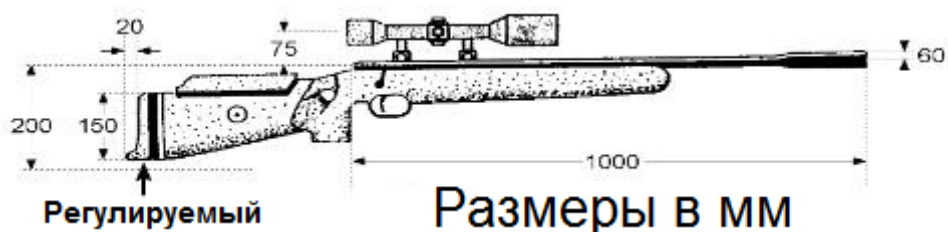
### ТАБЛИЦА ХАРАКТЕРИСТИК ДВИЖУЩЕЙСЯ МИШЕНИ

Упражнение	Макс. вес	Натяжение спуска	Затыльник приклада	Прицелы	Грузики	Патроны	ЗАЧЁТНЫЕ выстрелы
10 м, движущаяся мишень	5.5 кг, включая оптический прицел	Свободное, ускоритель спуска не разрешён	Глубина: низшая точка – 200 мм Длина: макс. 150 мм	Любые прицелы, оптический прицел с нерегулируемым максимальным увеличением в четыре силы (погрешность + 0.4 x)	В пределах радиуса 60 мм	4.5 мм (.177")	30 медленных пробегов
10 м, движущаяся мишень, смешанный пробег							30 быстрых пробегов
50 м, движущаяся мишень	5.5 кг, включая оптический прицел	500 г, ускоритель спуска не разрешён	Глубина / высота изгиба максимум 20 мм	Любые прицелы Длина: без ограничений	В пределах радиуса 60 мм	5.6 мм (.22"lr)	30 медленных пробегов
50 м, движущаяся мишень, смешанный пробег							30 быстрых пробегов
							40 смешанных пробегов
							40 выстрелов, смешанные пробеги

### 10.14

### РАЗМЕРЫ ВИНТОВКИ

Винтовка, 10 м:	Длина комплекса/ствола, включая любые фальшстволы, не должна превышать 1000 мм.
Винтовка, 50 м:	Длина комплекса, измеренная от задней части закрытого затвора в разряженной позиции до переднего края комплекса, включая любые фальшстволы, не должна превышать 1000 мм.





## 10.15 УКАЗАТЕЛЬ

10 м – смена мишеней	10.6.7
Винтовка, 10 м – характеристики пули	10.4.4 d
Винтовка, 10 м – длина комплекса	10.4.4 c
Винтовка, 10 м – стандарты	10.4.4
Винтовка, 10 м – натяжение спускового крючка	10.4.4 a
Упражнения на 50 м и на 10 м – программы	10.7.2
Винтовка, 50 м – патроны	10.4.3.6 d
Винтовка, 50 м – длина комплекса	10.4.3.6 c
Винтовка, 50 м – стандарты	10.4.3.6
Винтовка, 50 м – натяжение спускового крючка	10.4.3.6 a
Регулировка прицела – максимум 60 секунд	10.7.4 e
Появление мишени – в течение 4 секунд	10.7.4 b
Применение Правил на 10 м и на 50 м	10.1.1
Помощник старшего судьи – обязанности и функции	10.6.2
Грузики	10.4.3.4
Затыльник приклада	10.4.2
Отмена и повтор пробега	10.7.4.1
Замена прицела во время пристрелочной серии	10.10.7 a
Замена патронов	10.10.5
Старший судья – обязанности и функции	10.6.1
Претензия на неготовность – после стрельбы	10.7.4 c / 10.7.4 k
Положения по одежде	10.5
Официальные лица соревнований	10.6
Правила соревнований	10.7.3
Жалоба на невозможность регистрации или отображения выстрела (ЭМУ)	10.11.3
Завершение холостой стрельбы следующим спортсменом	10.10.6
Завершение пробега – 10 м; 18 секунд / 20 секунд	10.7.4 i
Завершение пробега – 50 м; 12 секунд / 18 секунд	10.7.4 h
Продолжение соревнования после неисправности	10.10.5
Повреждённые прицелы – замена прицела	10.4.3.3
Вычет очков – оправданный запрос	10.7.4.4
Вычет очков – отсутствие регистрации в должное время	10.9.2
Вычет очков / дисквалификация – спуск механизма заряда	10.7.4.6
Излишняя задержка команды 'Готов' – штрафы	10.7.4 d
Спуск механизма заряда на соревнованиях на 10 м	10.7.4.6 b

Беспокойство спортсмена	10.7.4.1
Рисунки – винтовки на 10 м и на 50 м	10.14
Холостая стрельба – до соревнований	10.7.3.2
Холостая стрельба – полная серия	10.7.3.2
Холостая стрельба – последовательность спортсменов	10.7.3.4
Упражнения, проводимые в один день / два дня	10.7.2.4
Превышение времени подготовки	10.9.1
Замена винтовки, прицела, грузика, системы спускового крючка	10.4.3.5
Замена прицела винтовки	10.4.3.3
Дополнительный выстрел – указание стрелять	10.11.3 b
Поломка систем электронных мишенных установок (ЭМУ) на 10 м	10.11
Поломка одной мишени	10.11.2
Поломка всех мишеней в тире	10.11.1
Вина спортсмена – неисправность	10.10.4
Неисправные прицелы	10.10.7
Процедуры стрельбы	10.7.4
Общие правила	10.1
Общие стандарты по винтовкам на 50 м и на 10 м	10.4
Общие стандарты по винтовкам на 50 м и на 10 м – таблица	10.13
Попадания вне оценочной зоны – запись / подсчёт очков	10.7.4.5
Определение выстрелов – мониторы и т.д.	10.7.3.6
Ничья в личном зачёте – лучший результат	10.12.1
Ничьи в личном зачёте за первые 3 места	10.12.1.1
Сообщить судье о невозможности регистрации или отображения выстрела	10.11.3 a
Нарушения и Дисциплинарные правила	10.9
Недостаточно воздуха или газа	10.7.4.6 c
Прерывание серии более чем на 5 минут – дополнительная пристрелка	10.7.4.2
Знание Правил	10.1.2
Спортсмен-левша / спортсмен-правша	10.1.3
Судья на линии – обязанности и функции	10.6.5
Расшатанный прицел	10.10.7 d
Неисправность – по вине спортсмена	10.10.4
Неисправность – не по вине спортсмена	10.10.3 b
Неисправность – спортсмен не объявлен виновным	10.10.3
Неисправности	10.10
Маркировочная лента	10.5.1
Правила медальных матчей	10.8
Мужские упражнения / женские упражнения	10.1.4



Промахи	10.7.4.5
Промахи и штрафы в упражнениях на 10 м	10.7.4.6
Смешанные пробеги – 20 / 20	10.7.2.3
Отсутствие выстрелов – запись / подсчёт очков	10.7.4.5 d
Отсутствие выстрелов – невозможность стрелять	10.7.3.11
Не полностью заряженная пневматическая или газобалонная винтовка	10.7.4.6 c
Отсутствие поражения мишени – запись / подсчёт очков	10.7.4.5 e
Не затянутый должным образом прицел	10.10.7 d
Отсутствие регистрации в назначенное время – опоздавший спортсмен	10.9.2
Количество выстрелов на пробег	10.7.3.5
Одна винтовка на упражнение	10.4.3.5
Работник шахты – обязанности и функции	10.6.6
Проверки снаряжения до и после соревнования	10.4.5
Время подготовки – 2 минуты	10.7.3.7
Стандарты стрельбища и мишени	10.3
Судья – обязанности и функции	10.6.3
ГОТОВ до пристрелочных выстрелов	10.7.4 a
ГОТОВ до первого соревновательного выстрела	10.7.4 a
Позиция готовности	10.7.1.1
Позиция готовности – неверная позиция	10.7.1.2
Отказ от мишени – появление до «Готов»	10.7.4 c
Смотритель журнала – обязанности и функции	10.6.4
Спуск механизма заряда на соревновании на 10 м	10.7.4.6 b
Ремонт винтовки	10.10.5
Рикошеты – запись / подсчёт очков	10.7.4.5 f
Спортсмен-правша / спортсмен-левша	10.1.3
Пробег – определение	10.7.1.3
Безопасность	10.2
Рамки Правил	10.1.1
Стрельба до «Готов»	10.7.4 c
Процедуры стрелковых упражнений и Правила соревнований	10.7
Позиция готовности	10.7.1.2 / 10.14
Позиция готовности – неверная позиция	10.7.1.2
Правила перестрелки	10.12.1.2
Пробоины на 50 м – укрывание соревновательных выстрелов	10.6.6 j
Выстрелы до появления мишени – запись / подсчёт очков	10.7.4.5 a
Показ пробоин спортсмену – минимум 4 секунды	10.7.4 f
Соревновательные выстрелы на 50 м – укрывание пробоин	10.6.6 h

Прицелы	10.4.3
Прицелы – неисправные прицелы	10.10.7
Прицелы для винтовки на 10 м	10.4.3.2
Прицелы для винтовки на 50 м	10.4.3.1
Косые пробоины – запись / подсчёт очков	10.7.4.5 f
Медленные пробеги / быстрые пробеги – 20 / 20	10.7.2.2
Медленные пробеги / быстрые пробеги – 30 / 30	10.7.2.1
Таблица характеристик	10.13
Стандарты по винтовкам на 10 м и на 50 м	10.4
Начало серии – направление пробегов – справа налево	10.7.3.5
Мишень запускается с неверной стороны или хвостом вперёд	10.7.4 n
Остановка стрельбы – по запросу спортсмена – оправдано	10.7.4.4
Остановка стрельбы – по запросу спортсмена – не оправдано	10.7.4.4
Остановка стрельбы судьёй – отмена пробега по запросу	10.7.4.1
Командные ничьи	10.12.2
Технические офицеры – электронные мишенные установки	10.6.8
Технические проблемы с винтовкой / патронами	10.10.1
Тестовый спортсмен	10.7.3.3
Розыгрыш ничьих	10.12
Ничьи за 4-е место	10.12.1.3
Ничьи, начиная с 4-го места – упражнения на 10 м	10.12.1.3 a
Ничьи, начиная с 4-го места – упражнения на 50 м 30 / 30	10.12.1.3 b / 10.12.1.3 c
Ничьи, начиная с 4-го места – 50 м, смешанный пробег	10.12.1.3 b / 10.12.1.3 c
Временной цикл – постоянный ритм	10.7.4 g
Временной цикл – контролируется судьёй и членами Жюри	10.7.4 j
Начало / остановка хронометража – 50 м: 18 секунд / 10 м: 20 секунд	10.7.4 l
Проверка хронометража Жюри во время соревнования	10.7.4 m
Вес винтовки	10.4.1 / 10.13
Женские упражнения / мужские упражнения	10.1.4