

**Всероссийская олимпиада школьников
муниципальный этап**

2025-2026 учебный год

«Основы безопасности и защиты Родины»

10 класс

**Критерии и методика оценивания
(практический тур)**

г.Калининград, 2025

Возрастная группа (10 класс)

По практическому туру максимальная оценка результатов участника определяется арифметической суммой оценки баллов, полученных за выполнение заданий и не должна превышать **150 баллов**.

Очередность выполнения заданий может быть изменена в соответствии с условиями местности (особенностями помещений).

Для выполнения практических заданий устанавливается контрольное время. За превышение контрольного времени начисляются штрафные баллы (0,1 балла за 1 секунду, например, превышение контрольного времени на 4 секунды – 0,4 штрафных баллов; на 5 секунд – 0,5 штрафной балл; 12 секунд – 1,2 штрафных балла и т.д.).

Время выполнения каждого задания фиксируется с использованием 2 секундомеров, один из которых включает и останавливает сам участник (основной секундомер), а второй – член жюри (дублирующий секундомер). Время, затраченное на выполнение задания, определяется по секундомеру участника. Если участник не зафиксировал время выполнения задания или принял решение не использовать основной секундомер, то время, затраченное на выполнение задания, определяется по секундомеру члена жюри. При несовпадении показаний основного и дублирующего секундомеров время выполнения задания определяется по секундомеру с меньшим зафиксированным временем.

Участник в начале выполнения каждого задания (по команде члена жюри: «Внимание! Марш!» или «К выполнению задания приступить!» если в критериях не определены другие команды) берёт секундомер включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место, выполнив задание, берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт в место, установленное жюри.

Дублирующий секундомер включается членом жюри одновременно с основным секундомером по команде: «Внимание! Марш!» или «К выполнению задания приступить!» и останавливается (ставится на паузу) после выполнения участником задания, в момент касания участником основного секундомера.

Участник может отказаться сам использовать секундомер, о чем заблаговременно делает запись на обороте приложения к заданиям практического тура.

Участник имеет право не выполнять задание, при этом за невыполненное задание ему начисляется 0 баллов. Любое задание считается выполненным при оценке более 0 баллов.

ЗАДАНИЕ 1. Перестёгивание карабинов с различной конструкцией муфт.

Оборудование этапа: карабины с различной конструкцией муфт - 6 шт. (с резьбовой муфтой -3 шт., с автоматической муфтой - 3 шт.), веревка 3-4 метра – 2 шт., опоры высотой 1,5 метра – 4 шт.

Условия: на площадке находятся две параллельно натянутые веревки, на высоте не более 1,2 метра, в одну из веревок встёгнуты 6 карабинов в произвольном порядке (резьбовые муфтой закручены), расстояние между веревками 2 метра. Участнику необходимо перестегнуть, замуфтовать за контрольное время все карабины. При этом за один раз участник может взять в руки только один карабин.

Алгоритм выполнения задания:

1.Участник берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.

2. Берет 1 карабин и перестегивает его на другую верёвку.

3. Если карабин с резьбовой муфтой, закручивает её.

4.Переходит к следующему карабину.

5.После перестёжки и муфтования последнего карабина берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

Контрольное время: для юношей – **1 минута 20 секунд**, для девушек – **1 минута 30 секунд**.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **30 баллов**.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Не завинчена муфта карабина с резьбовой муфтой	5
2	Не перестегнут карабин на другую веревку	5
3	Падение карабина	5
4	У участника в руках находилось более одного карабина	5
5	Задание не выполнялось/не выполнено	30
6	Превышение контрольного времени	по 0,1 балла за каждую секунду

ЗАДАНИЕ 2. Подготовка пострадавшего к транспортировке при пожаре в условиях недостаточной видимости.

Оборудование этапа: робот-тренажёр (статист), универсальная спасательная петля, карабин альпинистский, светонепроницаемая повязка на глаза.

Условия: Пострадавший лежит на земле, необходимо в «задымлённом пространстве» (с повязкой на глазах) при помощи универсальной спасательной петли связать обвязку «Кольцо» или «Три восьмерки» по своему выбору.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник берёт универсальную спасательную петлю.
2. Надевает защитные повязку на глаза.
3. В повязке изготавливает на тренажёре (статисте) при помощи универсальной спасательной петли обвязку «Кольцо» или «Три восьмерки» за отведённое контрольное время.

Контрольное время: юноши – 3 минуты 10 секунд, девушки – 3 минуты 20 секунд.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 30 баллов.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Обвязка указанным способом не изготовлена	30
2	Задание не выполнялось	30
3	Превышение контрольного времени	по 0,1 балла за каждую секунду

ЗАДАНИЕ 3. Оказание первой помощи пострадавшему.

Оборудование: робот-тренажер, жгуты кровоостанавливающие различных модификаций, карандаш (ручка), стикер (листы бумаги), секундомер.

Условия: на земле лежит пострадавший, который кричит от боли, у ноги пострадавшего образовалась большая лужа крови, голень отсутствует. Все виды связи отсутствуют (возможности вызвать спасательные службы нет). Пострадавшему необходимо оказать первую помощь. Ограничения: бинтовую повязку на рану не накладывать, медицинские печатки не надевать.

Алгоритм выполнения задания: оказать первую помощь в соответствии с характером повреждений соблюдая требования перечня мероприятий по оказанию первой помощи. Ограничения: бинтовую повязку на рану не накладывать, медицинские печатки не надевать

1. Участник оценивает обстановку, убеждается в безопасности оказания первой помощи.

2. Определяет вид кровотечения.

3. Производит остановку кровотечения.

4. Фиксирует время наложения кровоостанавливающего жгута.

5. При выполнении задания оказывает пострадавшему психологическую поддержку.

Контрольное время – 30 секунд.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненные задания – **30 баллов.**

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Смешанное кровотечение своевременно не остановлено	30
2.	Оценка обстановки не проведена (не выполнен осмотр места происшествия и/или не произнесено: «Обстановка безопасна» или иное, не искажающее смысла)	5
3.	Кровоостанавливающий жгут наложен на голое тело	5
4.	Кровоостанавливающий жгут наложен без усилия требуемого для остановки кровотечения	30
5.	Не зафиксировано время наложения кровоостанавливающего жгута	5
6.	Психологическая поддержка не оказывалась	5
7.	Задание не выполнялось	30
8.	Превышение контрольного времени	по 0,1 балла за каждую секунду

ЗАДАНИЕ 4. Снаряжение магазина патронами.

Оборудование: 2 магазина к АК на 30 патронов (5,45 или 7,62 мм) – 2 шт., патроны 5,45 x 39 или 7,62 x 39 (учебные) – 60 шт., секундомер.

Условия: перед участником лежат два магазина к АК, 60 патронов россыпью. Необходимо снарядить 2 магазина по 30 патронов.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник по команде члена жюри, запускает секундомер, приступает к снаряжению магазина.

2. По окончании снаряжения двух магазинов по 30 патронов, берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

Контрольное время: юноши – 2 минуты, девушки – 2 минуты 10 секунд.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненные задания – 30 баллов.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Магазин снаряжен не полностью	30
2.	Задание не выполнялось	30
3.	Превышение контрольного времени	по 0,1 баллу за каждую секунду

ЗАДАНИЕ 5. Стрельба по мишени из пневматического оружия из положения сидя.

Оборудование: пневматические винтовки, столы, мишени №8, пули – по 6 шт. на каждого участника, секундомер.

Условия: Стрельба из пневматической винтовки. Дистанция - 10м. Мишень №8 (диаметр круга - 45,5 мм) для пневматической винтовки. Перед выполнением 3 зачётных дается 3 пробных выстрела.

Алгоритм выполнения:

1. Перед подходом к линии огня с участником проводится инструктаж о правилах проведения стрельбы из пневматического оружия. Участник подходит на линию огня в 10 метрах от мишени, где ему выдается 6 пуль.

2. По команде члена жюри участник сначала производит 3 (три) пробных выстрела, осматривает мишень.

3. По команде члена жюри участник сначала производит 3 (три) зачетных по мишени, осматривает мишень.

4. По окончании стрельбы, участник докладывает об окончании стрельбы и после проверки пневматического оружия судьей, по его команде покидает линию огня.

5. При нарушении требований безопасности за выполнение задания выставляется 0 баллов.

Контрольное время: начало отсчёта - команда члена жюри «К выполнению задания приступить!» перед выполнением зачётных выстрелов, окончание отсчёта – окончание выполнения 3-х зачётных выстрелов): юноши - **60 секунд**, девушки – **1 минута 10 секунд**.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **30 баллов**.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Нарушение требований безопасности	30
2.	Задание не выполнялось	30
3.	Превышение контрольного времени	по 0,1 баллу за каждую секунду

За выполнение задания баллы начисляются за выбитые очки по 3 зачётным выстрелам следующим образом: за каждое выбитое 1 очко – 1 балл.

Общая оценка результата выполнения участником заданий практического тура определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение всех заданий, которая не должна превышать 150 баллов. Оценка за каждое задание не может быть отрицательной, минимальная оценка 0 баллов.

Например, общая оценка результатов выполненных заданий подсчитывается следующим образом: задание 1 – 10,3 балла; задание 2 – 20 баллов; задание 3 – 30 баллов; задание 4 – 40 баллов, задание 5- 20,2 балла.

Таким образом, общая сумма составила $10,3 + 20 + 30 + 40 + 20,2 = 120,5$ баллов.

В случае продолжения выполнения задания участником после истечения контрольного времени начисляются дополнительные штрафные баллы (0,1 балла за 1 секунду превышения контрольного времени).