

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ**

**КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ
ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА
возрастной группы (10-11 классы) муниципального этапа всероссийской олимпиады
школьников по основам безопасности и защиты Родины
2024-2025 учебный год**

МЕТОДИКА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Действия в ЧС техногенного характера

Контрольное время (секундомер ставится на паузу после выполнения задания 1.2.):

- для девушек – 5 минут 20 секунд;
- для юношей – 5 минут.

ЗАДАНИЕ 1. Разбор завала

Оборудование этапа: На площадке обозначается опасная зона 3х3, в которой образовался завал. Завал может быть изготовлен из подручных средств: гимнастические скамейки, гимнастические маты, стойки и т.п.

Важно! Для каждого участника, завал должен быть организован одинаково!

Аптечка с разными видами жгутов. Конусы или сигнальная лента для обозначения зоны для складирования мусора.

Условия: на земле образовался завал, который мешает продвижению для выполнения задания 2. Под завалом находится аптечка с набором жгутов. Участнику необходимо разобрать завал, вынести все предметы завала в место складирования мусора, достать из аптечки один жгут кровоостанавливающий и переместиться для выполнения задания 2.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.
2. Разбирает завал.
3. На расстоянии не менее 1 метра, в обозначенной зоне, складывает предметы завала.
4. Достает аптечку, открывает её и выбирает жгут кровоостанавливающий для выполнения задания 1.2.
5. Перемещается к месту выполнения задания 1.2.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Во время разбора завала предмет упал на участника олимпиады	5 баллов
2.	Падение опасного элемента завала вне зоны складирования мусора	5 баллов
3.	Не все предметы вынесены из опасной зоны	1 балл за каждый предмет
4.	Задание не выполнялось (при данной ошибке участник не может выполнять задание 2.)	5 баллов

ЗАДАНИЕ 2. Оказание первой помощи пострадавшему

Оборудование этапа: робот-тренажер с режимом работы «ранение бедренной артерии» с индикацией действий, набор бинтов, перчатки медицинские смотровые нестерильные, косынка медицинская, стикеры, карандаш простой, бутылка с холодной водой, подручные средства (ремень, галстук, косынка медицинская, шарф, тканевые ленты, карандаши), универсальная спасательная петля (допускается изготовленная из верёвки Ø 10-14 мм).

Условия: на земле в ограниченном пространстве 2×3 м под электрическими проводами, натянутыми на высоте 60 см лежит пострадавший, который кричит от боли, у его ноги образовалась большая лужа крови. Возможность вызвать спасательные службы отсутствует. Необходимо соблюдая меры безопасности оказать первую помощь и извлечь пострадавшего из опасного места.

Алгоритм выполнения задания: оказать первую помощь в соответствии с характером повреждений соблюдая требования перечня мероприятий по оказанию первой помощи (приказ Минздравсоцразвития России от 4 мая 2012 г. № 477н).

Повязку на рану не накладывать, время наложения жгута не фиксировать.

1. Участник оценивает обстановку, убеждается в безопасности оказания первой помощи.
2. Выявляет кровотечение, определяет его тип.
3. Выбирает предмет для изготовления импровизированного жгута (в случае ошибок, перечисленных в задании 1.).
4. Накладывает кровоостанавливающий жгут (импровизированный кровоостанавливающий жгут), подложив ткань.
5. Извлекает пострадавшего из опасного места с помощью универсальной спасательной петли («Петля за ноги»).

Способ вязки: ноги пострадавшего укладывают вместе или одна на другую. УСП, сложенная вдвое, продевается под ногами и делается удавка. Для фиксации удавки вяжется узел «простой штык».

6. При выполнении задания оказывает пострадавшему психологическую поддержку (разговаривает с пострадавшим).
7. Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненные задания – **15 баллов.**

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Не выполнена оценка обстановки (не выполнен осмотр места происшествия и/или не произнесено: «Обстановка безопасна» или иное, неискажающее смысла)	5
2.	Не надеты перчатки медицинские (до проведения манипуляции)	5
3.	Жгут наложен на голое тело	5
4.	Не оказана психологическая поддержка (с пострадавшим не разговаривали)	2
5.	Своевременно не остановлено артериальное кровотечение из бедренной артерии (исчез пульс на сонной артерии)	15
6.	Касание проводов участником или пострадавшим	15
7.	Пострадавший не извлечён из опасного места	10
8.	Пострадавший извлечён из опасного места без использования УСП	5
9.	Пострадавший извлечён из опасного места до наложения жгута кровоостанавливающего	5
10.	«Петля за ноги» завязана неправильно	10
11.	Задание не выполнялось	15
12.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1

ЗАДАНИЕ 3. Поражение условного противника ручными гранатами с закрытой позиции.

Контрольное время:

- для девушек – 1 минута 10 секунд;
- для юношей – 1 минута.

Оборудование этапа: разметочная лента, мишень 1×1 м – 2 шт., муляжи гранат – РГД-5 – 3 шт., Ф-1 – 3 шт., лабиринт, забор глухой высотой – 2 м (можно использовать импровизированный забор в виде горизонтально установленных гимнастических матов).

Условия: на площадке выполнения задания на расстоянии 1 м от забора обозначен рубеж метания гранат (контрольная линия). Мишень расположена за глухим забором на расстоянии 3 м от него. Участник должен, используя не более трёх попыток поразить мишень с закрытой позиции. Для метания использовать гранаты Ф-1. После поражения мишени первой или второй гранатой делать следующий бросок не обязательно.

Алгоритм выполнения задания:

Участник берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место. Добегает до забора. Поочерёдно метает гранаты в цель.

Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

Выполнение задания немедленно приостанавливается (прекращается) по требованию члена жюри. Заступ за контрольную линию до окончания выполнения задания не допускается.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Невыполнение требований члена жюри по вопросам безопасности	10
2.	Заступ за контрольную линию	10
3.	Брошенная граната упала со стороны забора, где находится участник	10
4.	Задание не выполнялось	10
5.	Непопадание с первой попытки	3
6.	Непопадание со второй попытки	5
7.	Непопадание с третьей попытки	7
8.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,2

ЗАДАНИЕ 4. Определение азимута, обратного азимута на объект с помощью компаса

Условия. Участнику для выполнения задания предоставлены компас, линейка, черновики, карандаш, карточки с номерами объектов.

Контрольное время выполнения задания – 5 минут.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник выбирает карточку с номерами объектов.
2. По сигналу участник включает секундомер и приступает к выполнению задания.
3. На первый объект определяет азимут, а на второй объект обратный азимут.
4. Заносит результат в карточку.
5. После выполнения задания останавливает секундомер.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	<u>За отклонение от азимута на каждые «+» 2, «-» 2 градуса</u>	<u>1 балл за каждую ошибку</u>
2	<u>Превышение контрольного времени</u>	<u>5</u>
3	<u>Задание не выполнялось</u>	<u>5</u>

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**

Карточка участника

№ объекта	Азимут на объект № 1	Обратный азимут на объект № 2
Погрешность		
Штрафы		
Количество баллов		