КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА

муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников

по основам безопасности и защиты Родины

2024-2025 учебный год

7-8 классы

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

Очерёдность выполнения заданий может быть изменена.

Для выполнения практических заданий устанавливается контрольное время.

За превышение контрольного времени начисляются штрафные баллы (1 балл за каждые полные 5 секунд, например, превышение контрольного времени на 4 секунды -0 штрафных баллов; на 5 секунд -1 штрафной балл; 12 секунд -2 штрафных балла и т.д.).

Время выполнения каждого задания фиксируется с использованием секундомера, который включает член жюри.

Выполнение каждого задания участником начинается по команде члена жюри: «Внимание! Марш!» или «К выполнению задания приступить!».

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. Оказание первой помощи пострадавшему.

Оборудование этапа: манекен, жгуты кровоостанавливающие, набор бинтов, перчатки медицинские смотровые нестерильные, косынка медицинская, стикеры, карандаш простой, бутылка с холодной водой, подручные средства (ремень, галстук шарф, тканевые ленты), мат или плащ-палатка, стол, секундомер.

Условия: на земле лежит пострадавший, который кричит от боли, у ноги пострадавшего образовалась большая лужа крови. Отсутствует возможность вызвать спасательные службы. Необходимо оказать первую помощь. Повязку на рану не накладывать.

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.

- 1. Участник приступает к выполнению задания по команде члена жюри.
- 2. Оценивает обстановку, убеждается в безопасности оказания первой помощи.
- 3. Выявляет кровотечение.
- 4. Производит остановку кровотечения.
- 5. Указывает время наложения кровоостанавливающего жгута.
- 6. При выполнении задания оказывает пострадавшему психологическую поддержку (разговаривает с пострадавшим).

Контрольное время:

8 класс:

- для девушек 2 минуты 50 секунд;
- для юношей 2 минуты 50 секунд.

7 класс:

- для девушек 3 минуты 00 секунд;
- для юношей 3 минуты 00 секунд.

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

NºNº	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Не выполнена оценка обстановки (не выполнен осмотр места происшествия и/или не произнесено: «Обстановка безопасна» или иное, не искажающее смысла)	5
2	Не надеты перчатки медицинские (до проведения манипуляции)	5
3	Кровоостанавливающий жгут наложен на голое тело	5
4	Не указано время наложения кровоостанавливающего жгута	5
5	Не оказывалась психологическая поддержка (с пострадавшим не разговаривали)	5
6	Своевременно не остановлено артериальное кровотечение из бедренной артерии (исчез пульс на сонной артерии)	30
7	Задание не выполнялось	30
8	Превышение контрольного времени	1*

*за каждые полные 5 секунд

ЗАДАНИЕ 2. Вязка узлов.

Оборудование этапа: опора, судейская верёвка d 10-12 мм длиной 3 м - 1 шт., веревка (репшнур) d 6 мм длиной 2-3 м - 5 шт., веревка d 10-12 мм длиной 2-3 м - 5 шт., карабины альпинистские с муфтой - 2 шт., секундомер - 1 шт., стол.

Условия: на площадке выполнения задания установлена опора, находится судейская верёвка, стол, на котором лежат верёвки различной длины и сечения. Участнику необходимо завязать максимальное количество различных туристских узлов из представленного перечня (допустимые узлы), уложившись в контрольное время. При оценивании выполнения задания засчитывается не более 6 правильно и полностью завязанных узлов.

Допустимые узлы: встречный, встречная восьмёрка, грейпвайн, брамшкотовый, карабинная удавка, штык, стремя, булинь, двойной булинь, грейпвайн-удавка, проводниквосьмёрка, двойной проводник, австрийский проводник, симметричный схватывающий («Пруссик»), Бахмана, австрийский схватывающий (обмоточный).

Узлы брамшкотовый, штык, стремя, булинь вяжутся с контрольными узлами.

Завязанный узел не засчитывается если:

- узел отсутствует в перечне допустимых;
- повторяет ранее завязанный;
- не завязан контрольный узел (если предусмотрен для данного узла);
- выход свободного конца верёвки после узла менее 100 мм;
- перекручены пряди в узле.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник выбирает карточку с названиями узлов.

- 2. По команде члена жюри приступает к выполнению задания.
- 3. По истечении контрольного времени член жюри останавливает секундомер (участник прекращает выполнение задания).

Контрольное время:

8 класс:

- для девушек 2 минуты 30 секунд;
- для юношей 2 минуты 20 секунд.

7 класс:

- для девушек 2 минуты 40 секунд;
- для юношей 2 минуты 30 секунд.

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

No	Степень выполнения задания	Штраф
Π/Π		(баллы)
1	Правильно завязано 5 узлов	5
2	Правильно завязано 4 узла	10
3	Правильно завязано 3 узла	15
4	Правильно завязано 2 узла	20
5	Правильно завязан 1 узел	25
6	Правильно завязано 0 узлов	30

ЗАДАНИЕ 3. Спасательные работы на воде.

Оборудование этапа: плот с туристами, терпящими бедствие (мат гимнастический 2000х1000х100), строительная лента или скотч для разметки, верёвка диаметром 10-12 мм и длиной 15-20 м без узлов и отягощений, секундомер.

Условия: участнику необходимо набрать основную верёвку и удерживая один конец забросить её так, чтобы часть верёвки попала в цель (мат гимнастический $2000 \times 1000 \times 100$). Цель располагается фронтально по отношению к участнику. Расстояние до цели -7 м (девушки), 9 м (юноши). Верёвка набирается участником самостоятельно. Количество попыток - не более трех. Результат определяется по попаданию/непопаданию в цель любой частью средства спасения без скольжения по полу или отскока.

Результат броска не засчитывается, если:

- участник перешагнул контрольную линию до определения членом жюри результата выполнения задания;
- не выполнено удержание спасательного средства (вся верёвка находится за контрольной линией после броска и не удерживается участником);
 - верёвка попала в цель после отскока или скольжения по полу.

Алгоритм выполнения задания:

- 1. По команде члена жюри участник берёт верёвку, самостоятельно набирает необходимое количество петель.
- 2. Производит заброс спасательного средства на плот (не более 3-х попыток).
- 3. При попадании спасательного средства на плот с первой или второй попытки следующий бросок не производится.

Контрольное время:

8 класс:

– для девушек – 2 минуты 00 секунд;

– для юношей – 1 минута 45 секунд.

7 класс:

- для девушек 2 минуты 15 секунд;
- для юношей 2 минуты 00 секунд.

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

NºNº	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Заступ за контрольную линию	30
2	После броска не выполнено удержание спасательного средства	10*
3	Непопадание в цель	10*
4	Задание не выполнялось	30
5	Превышение контрольного времени	1**

*данные штрафные баллы суммируются **за каждые полные 5 секунд

ЗАДАНИЕ 4. Ориентирование на местности.

Оборудование этапа: стол, транспортир полукруговой (цена деления 1°), линейка (длина 40-50 см, цена деления 1 мм), ручка шариковая с чернилами чёрного цвета, карточки с заданиями, бумага формата A4, стойки с номерами ориентиров – не мене 5 шт.

Условия: на площадке выполнения задания обозначена контрольная точка (ориентир «0»), в карточке с заданием указан азимут на один из ориентиров и два ориентира, азимут на которые необходимо определить.

Алгоритм выполнения задания:

- 1. Участник приступает к выполнению задания по команде члена жюри.
- 2. Берет карточку с заданием (по жребию).
- 3. Определяет азимут на два ориентира, указанных в карточке с заданием (любым способом).
- 4. Полученный результат записывает в карточку и сдает карточку члену жюри.

Контрольное время:

8 класс:

- для девушек 2 минуты 45 секунд;
- для юношей 2 минуты 45 секунд.

7 класс:

- для девушек 3 минуты 00 секунд;
- для юношей 3 минуты 00 секунд.

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

NºNº	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	За ошибку при измерении азимута более чем на 4°	1*
2	Задание не выполнялось	30
3	Превышение контрольного времени	1**

*по 1 баллу за каждую ошибку на 1° сверх допустимой погрешности **за каждые полные 5 секунд

Иажиал жанка	Магнитный азимут (Ам), град	Допустимая погрешность (ошибка до 4°)		
Направление		ОТ	до	
0-1				
0-2				
0-3				
0-4				
0-5				

ЗАДАНИЕ 5. Метание мяча в цель.

Оборудование этапа: разметочная лента, мат гимнастический 2x1 м - 1 шт., мячи теннисные -5 шт., секундомер.

Условия: на площадке выполнения задания обозначен рубеж метания мячей (контрольная линия) и вторая линия на расстоянии 5 м от контрольной линии. Мишень — мат гимнастический расположена фронтально по отношению к рубежу метания гранат на расстоянии 9 м от контрольной линии. Участник, должен используя 5 попыток поразить мишень из положения «стоя». Результат определяется суммой баллов, полученных при попадании в мишень.

Алгоритм выполнения задания:

- 1. Участник берет 5 мячей.
- 2. Перемещается на рубеж метания мячей.
- 3. По команде члена жюри занимает положение «стоя» и приступает к метанию.
- 4. Находясь на площадке, поочерёдно метает 5 мячей в цель (мат гимнастический) из положения «стоя».

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

Контрольное время:

8 класс:

- для девушек 2 минуты 00 секунд;
- для юношей 1 минута 50 секунд.

7 класс:

- для девушек 2 минуты 10 секунд;
- для юношей 2 минуты 00 секунд.

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

NºNº	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Невыполнение требований члена жюри по вопросам безопасности	30
2	Заступ за контрольную линию до окончания выполнения задания	30

3	Мяч упал ближе чем за 5 м от участника (не перелетел контрольную линию)	30
4	Непопадание в цель	6*
5	Задание не выполнялось	30
6	Превышение контрольного времени	

*за каждый промах
**за каждые полные 5 секунд