КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА

муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности и защиты Родины 2024-2025 учебный год 10 класс

По практическому туру максимальная оценка результатов участника составляет 100 баллов.

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

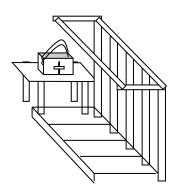
Время выполнения каждого задания фиксируется с использованием 2 секундомеров, один из которых включает и останавливает сам участник (основной секундомер), а второй – член жюри (дублирующий секундомер). Время, затраченное на выполнение задания, определяется по секундомеру участника. Если участник не зафиксировал время выполнения задания, то время, затраченное на выполнение задания, определяется по секундомеру члена жюри.

Если выполнение задания прервано по требованию члена жюри, не связанному с нарушениями со стороны участника, участник получает право на повторное выполнение данного задания.

ЗАДАНИЕ 1. Преодоление препятствия

Оборудование этапа: «рукоход» (можно использовать «шведскую стенку» с перекладинами) длина 3,5-4 м, стол, походная аптечка (рюкзак с аптечкой) со стандартным набором, нитки для имитации «растяжек».

Условия: в заминированную зону сброшена аптечка. Участник должен добраться до нее с помощью рукохода и вернуться обратно, не задев «растяжки», которые натянуты на высоте 5-10 см над полом.



Алгоритм выполнения задания:

- 1. Участник берется за перекладины и, не задевая «растяжки» ногами, переправляется к аптечке
- 2. встает на стол и надевает аптечку (рюкзак с аптечкой) на плечи
- 3. по рукоходу возвращается в исходную точку, не задевая «растяжки» ногами.
- 4. снимает аптечку.

Контрольное время:

- для девушек 2 минуты;
- для юношей 1 минута 40 секунд.

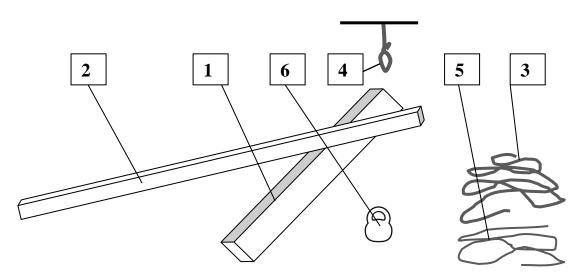
Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.

No	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
		(баллы)
1.	Касание ногами «растяжки»	20
2.	Превышение контрольного времени прохождения	2 балла за каждые
		10 сек
3.	Падение аптечки в опасную зону	10

ЗАДАНИЕ 2. Разбор завала

Условия: на земле образовался завал, который мешает продвижению для оказания помощи пострадавшим.

Оборудование этапа: брус 15×15 см длиной 1 м - 1 шт. (или скамейка) (1), брусок $50 \times 50 \times 2000$ (3000) мм -1 шт.(2), верёвка Ø 10 мм длиной 10 м (3), верёвка Ø 10 мм длиной 5 м (4), веревка (репшнур) Ø 6 мм длиной 1 м (5), карабины с муфтами -5 шт., гиря с ручкой 24 - 32 кг (6).



Над завалом на высоте 2 м подвешена судейская верёвка с петлёй на нижнем конце (возможно крепление карабина), рядом расположена гиря для крепления свободного конца верёвки, предназначенной для удержания опасного элемента разрушенной конструкции на весу. Участнику необходимо разобрать завал, зафиксировать опасный элемент разрушенной конструкции.

Алгоритм выполнения задания:

- 1. Участник берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.
- 2. Обвязывает опасный элемент разрушенной конструкции.
- 3. Используя имеющиеся на площадке выполнения задания предметы, изготавливает полиспаст, с помощью которого приподнимает элемент конструкции на высоту не менее 1 метра.
- 4. Фиксирует свободный конец верёвки к ручке гири.
- 5. Останавливает секундомер.

Список допустимых узлов: «штык», «стремя», «булинь», «карабинная удавка», «восьмерка проводник».

Контрольное время:

-3 минуты

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.

No	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
		(баллы)
1.	Элементы разрушенной конструкции, мешающие доступу к	20
	пострадавшему, не приподняты и/или не закреплены	
2.	Падение опасного элемента разрушенной конструкции	20
3.	Опасный элемент разрушенной конструкции поднят без	15
	использования полиспаста	
4.	Опасный элемент разрушенной конструкции поднят на	5
	высоту менее 1 м, но не менее 50 см и закреплён	
5.	Опасный элемент разрушенной конструкции поднят на	10
	высоту менее 50 см и закреплён	
6.	Использован узел, не перечисленный в условиях задания (за	10
	каждый)	
7.	Не завязан контрольный узел (за каждый)	2
8.	Задание не выполнялось	20

ЗАДАНИЕ 3. Оказание первой помощи пострадавшим

Оборудование этапа: робот-тренажёр с режимом «сердечно-лёгочная реанимация» с индикацией правильных и ошибочных действий, статист, коврик туристический – 4 шт., телефон, табличка с адресом, карточки с заданием.

Условия: на земле лежат два человека без признаков жизни. Необходимо оказать им первую помощь.

Алгоритм выполнения:

- 1. Участник читает задание.
- 2. Оказывает первую помощь в соответствии с характером повреждений, соблюдая требования перечня мероприятий по оказанию первой помощи (приказ Минздрава России от 3 мая 2024 г. No 220н):
- определение факторов, представляющих непосредственную угрозу для собственной жизни и здоровья, жизни и здоровья пострадавшего (пострадавших) и окружающих лиц (участник должен сказать «обстановка безопасна» или подобное);
- проведение обзорного осмотра пострадавших для выявления продолжающегося наружного кровотечения («кровотечение отсутствует»);
- определение наличия сознания («Что случилось? Вам помочь?», аккуратно потормошить за плечи);
- восстановление проходимости дыхательных путей посредством запрокидывания головы с подъемом подбородка;
- определение наличия дыхания с помощью слуха, зрения и осязания (дыхание есть, дыхания нет);
- в течение 1 минуты выполняет безвентиляционную сердечно-лёгочную реанимацию первому пострадавшему (ИВЛ не проводить);
- выполнение мероприятий по поддержанию проходимости дыхательных путей посредством придания пострадавшему устойчивого бокового положения второму пострадавшему;
- вызов скорой медицинской помощи.

Для каждого пострадавшего проводим полный комплекс оказания первой помощи (сначала одному, потом второму). Очередность (кому первому, кому второму) не учитывается.

Контрольное время:

– 5 минут

No	Ошибки	Штраф (баллы)
Π/Π		
1	Не оценена обстановка (участник должен сказать	10
	«обстановка безопасна» или подобное)	
2	Не проведен обзорный осмотр пострадавшего	10*
	(«кровотечение отсутствует»)	
3	Не определено наличие сознания («Что случилось?	10*
	Вам помочь?», аккуратно потормошить за плечи)	
4	Не запрокинута голова при определении дыхания	10*
5	Не определено (не правильно определялось) наличие	15*
	дыхания	
	Не обеспечен свободный доступ к грудной клетке	5
	Неправильная постановка рук при проведении СЛР	3
	(правильно – руки «в замок»)	
	Перелом мечевидного отростка	15
	Количество выполненных надавливаний на грудину	
	пострадавшего (частота компрессий) за 1 минуту	
	100-120	0
	80-99	5
	60-79	10
	59 и менее	15
6	Пострадавший не переведен в устойчивое боковое	15
	положение	
7	Причинение вреда пострадавшему при переводе в	10
	устойчивое боковое положение	
8	Некорректное обращение с пострадавшим	5*
9	Не вызвана «Скорая помощь»	15
10	Не назван адрес, причина вызова «Скорой помощи»,	5
	количество пострадавших	
11	Не оказана (неверно оказана) первая помощь	15*

Примечание: * за каждого пострадавшего

ЗАДАНИЕ 4. Надевание боевой одежды пожарного.

Условия: на площадке выполнения задания установлен стол, на котором разложена боевая одежда пожарного (брюки, куртка, пояс, краги, каска с забралом). Участнику необходимо надеть боевую одежду пожарного.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник надевает боевую одежду пожарного.

Контрольное время:

- девушки 40 сек.
- юноши 30 сек.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 15 баллов.

No॒	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
Π/Π		
1.	Не надеты краги	5
2.	Не застегнут ремешок каски	5

3.	Не застегнут ремень	10
4.	Не застегнуты застёжки («крокодилы») на боёвке	5
	(за каждый)	
5.	Не надета каска	10
6.	Не надета боевая одежда пожарного	15

ЗАДАНИЕ 5. Снаряжение магазина

Оборудование этапа: магазины коробчатые, секторного типа, двухрядные, на 30 патронов (5,45 или 7,62 мм) (к автомату Калашникова) -2 шт., патроны 5,45 \times 39 или 7,62 \times 39 (учебные) - 30 шт., мат гимнастический, секундомер.

Условия: перед участником лежат два магазина к автомату Калашникова – один разряженный, второй снаряжённый 30 патронами. Снаряжённый магазин является неисправным. Необходимо разрядить неисправный магазин и снарядить исправный магазин патронами.

Алгоритм выполнения задания:

- 1. Участник разряжает «неисправный» магазин любым способом
- 2. снаряжает исправный магазин

Контрольное время:

- для девушек 1 минута 30 секунд;
- для юношей 1 минуты 20 секунд.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 15 баллов.

No	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
Π/Π		
1.	Неисправный магазин разряжен не полностью	15
2.	Снаряжение исправного магазина 30 патронами	1
	выполнено не полностью (за каждый оставшийся	
	патрон)	