



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ. 2018–2019 уч. г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП. 10–11 КЛАССЫ

Практический тур

Маршрутная карта практического тура

Проверка умений применять полученные знания в области безопасности на практике осуществляется в ходе выполнения практических заданий по выживанию в условиях природной среды, оказанию первой помощи пострадавшим и действиям в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, основам военной службы.

1. Ориентирование на местности

Участник стоит перед столом. На столе компас магнитный спортивный с ценой деления 2° , площадка площадью не менее 15 м^2 , контрольные точки (обозначены на местности цифрами 1, 2, 3 и т. д.), объекты (ориентиры), обозначенные буквами (А, Б, В и т. д.), карточки задания (с указанием контрольной точки и объектов (ориентиров)).

Участник по команде члена жюри в течение 2 минут в соответствии с карточкой-заданием при помощи магнитного компаса определяет:

- магнитный азимут от контрольной точки на двух указанных объекта;
- обратный азимут от контрольной точки на два указанных объекта.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	За ошибку при измерении азимута более чем на 5° (за ошибку в измерении угловых координат каждого объекта)	6
2	За ошибку при измерении обратного азимута более чем на 5° (за ошибку в измерении угловых координат каждого объекта)	4
Оценка задания с учётом штрафных баллов 20 – _____ =		Подпись судьи

Участник, затративший на выполнение задания более 2 минут получает 0 баллов.

2. Подача сигнала бедствия (в соответствии с международной кодовой таблицей сигналов бедствия)

Перед участником ленты белого цвета размером 100 х 12 см – 10 шт., карточки с заданием.

Участник по команде члена жюри в течение двух минут в соответствии с карточкой-заданием выкладывает три сигнала бедствия.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Один из сигналов бедствия не соответствует международной кодовой таблице	5
2	Два из сигналов бедствия не соответствуют международной кодовой таблице	10
3	Три из сигналов бедствия не соответствуют международной кодовой таблице	15
Оценка задания с учётом штрафных баллов 15 – _____ =		Подпись судьи

Участник, затративший на выполнение задания более 2 минут получает 0 баллов.

3. Тушение условного очага возгорания и оказание первой помощи пострадавшим

Перед участником огнетушители (углекислотный ОУ-2 (или ОУ-3) разряженный, порошковый ОП-4 (или ОП-5) разряженный, воздушно-пенный ОВП-4 (или ОВП-5) разряженный, ранцевый), робот-тренажёр, имитирующий состояние клинической смерти в результате отравления продуктами горения, нетканое полотно, грелка (пакет гипотермический), имитирующая холод, маска для ИВЛ с обратным клапаном, маска медицинская, табличка с адресом, телефон.

Участник по команде члена жюри в течение трёх минут в соответствии с карточкой-заданием имитирует тушение загоревшегося объекта (по условию выбранной карточки), оказывает первую помощь пострадавшему и вызывает бригаду скорой помощи.

3.1. Имитация тушения

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Тушение условного очага возгорания не осуществлено	10
2	Выбран неправильный тип огнетушителя	10
3	Тушение производится ближе чем за 1 м до очага возгорания	5
Оценка задания с учётом штрафных баллов 10 – _____ =		Подпись судьи

3.2. Оказание первой помощи

Оказание первой помощи пострадавшему с признаками клинической смерти в результате отравления продуктами горения		
1	Не определено наличие дыхания с помощью слуха, зрения и осязания	3
2	Не проверен пульс на сонной артерии (на любой из магистральных артерий)	30
3	Не сделано освобождение грудной клетки от одежды	3
4	Не ослаблен поясной ремень (не расстёгнут пояс)	3
5	Не проверена проходимость дыхательных путей (не очищена ротовая полость)	30
6	При входе ИВЛ не запрокидывается голова пострадавшего	3
7	При входе ИВЛ не зажат нос	3
8	Вдох ИВЛ сделан без маски с обратным клапаном (нарушение правил собственной безопасности)	30
9	После проведения комплекса реанимации или только нажатий непрямого массажа сердца (давления руками на грудину пострадавшего) в течение двух минут не появился пульс	30
10	Перелом каждого ребра	3
11	Перелом более пяти рёбер (смерть пострадавшего)	30
12	Не проведена реанимация	30
13	Не приложен холод к голове	10
Оценка задания с учётом штрафных баллов 30 – _____ =		Подпись судьи

3.3. Вызов службы спасения

1	Не назван адрес происшествия	1
2	Не названо количество пострадавших	1
3	Не названы пол и возраст пострадавшего	1
4	Не названы фамилия и имя вызвавшего бригаду скорой помощи	1
5	Не вызвана бригада скорой помощи	5
Оценка задания с учётом штрафных баллов 5 – _____ =		Подпись судьи

Участник, затративший на выполнение задания более 3 минут получает 0 баллов.

4. Сборка оружия

Перед участником разложены различные детали одного из образцов стрелкового оружия (АК-74, РПК, АК-47, ПМ или их аналоги), из которых требуется собрать исправный образец оружия. В предложенном участнику комплекте не хватает двух деталей. Рядом находятся закрытые коробки, в каждой из которых лежит по одной детали (название детали написано на коробке).

Участник по команде члена жюри в течение одной минуты собирает стрелковое оружие.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Не полностью собранный (не собранный) образец оружия	20
2	Курок не спущен с боевого взвода	4
3	Оружие не поставлено на предохранитель	4
4	При спуске курка с боевого взвода оружие направлено на людей	20
5	Произведён условный досыл патрона в патронник	10
6	В случае условного досыла патрона в патронник не исправлена ошибка (оружие не разряжено выбросом патрона из патронника путём перезарядки после отсоединения магазина с последующим спуском курка с боевого взвода)	20
7	В случае условного досыла патрона в патронник произведён выстрел	20
Оценка задания с учётом штрафных баллов 20 – _____ =		Подпись судьи

Участник, затративший на выполнение задания более 1 минуты получает 0 баллов.

Условия подсчёта результата

Штрафные баллы начисляются за каждую ошибку согласно регламенту.

Результат за каждый этап вычисляется путём вычитания из максимально возможного количества баллов за этап количества штрафных баллов.

Если штрафных баллов больше максимального количества баллов за этап, ставится 0 баллов.

Итоговый результат вычисляется путём суммирования полученных баллов за все этапы.

Общий результат:

баллов