



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ОБЖ. 2018–2019 уч. г.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП. 7–8 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.

**1. Ориентирование на местности**

Участник стоит перед столом. На столе компас магнитный спортивный с ценой деления  $2^\circ$ , площадка площадью не менее  $15 \text{ м}^2$ , 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 двух минут в соответствии с карточкой-заданием при помощи магнитного компаса определяет магнитный азимут от контрольной точки на один указанный объект.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	За ошибку при измерении азимута от 1 до $5^\circ$ (за ошибку в измерении угловых координат)	10
2	За ошибку при измерении азимута более чем на $5^\circ$ (за ошибку в измерении угловых координат)	20
<b>Оценка задания с учётом штрафных баллов</b> <b>20 – _____ =</b>		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 один сигнал бедствия.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Сигнал бедствия не соответствует международной кодовой таблице	10
Оценка задания с учётом штрафных баллов 10 – _____ =		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 бессознательное состояние, нетканое полотно, грелка (пакет гипотермический), имитирующая холод, табличка с адресом, телефон.

Участник по команде члена жюри в течение двух 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	15
2	Выбран неправильный тип огнетушителя	15
3	Тушение производится ближе чем за 1 м до очага возгорания	10
<b>Оценка задания с учётом штрафных баллов</b> 15 – _____ =		Подпись судьи

### 3.2. Оказание первой помощи

Пострадавший в бессознательном состоянии		
1	Не произведён переворот пострадавшего в течение 1-й минуты (смерть пострадавшего)	30
2	Не приложен холод к голове	10
<b>Оценка задания с учётом штрафных баллов</b> 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 пострадавших	1
4	Не названы фамилия и имя вызвавшего бригаду скорой помощи	1
5	Не вызвана бригада скорой помощи	5
<b>Оценка задания с учётом штрафных баллов</b> 5 – _____ =		Подпись судьи

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

#### 4. Вязка узлов

Перед участником разложены верёвки Ø 10–11 мм, длина 2 м – 4 шт. верёвка (репшнур) Ø 6 мм, длина 2 м – 4 шт.

Участник по команде члена жюри в течение одной минуты в соответствии с карточкой-заданием завязывает один узел.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Не завязан или неправильно завязан контрольный узел	3
2	Выход свободного конца верёвки менее 50 мм	3
3	Перехлест прядей	4
4	Перекручены пряди в узле	10
5	Узел не затянут	10
6	Узел развязался или изменил рисунок после троекратного изменения (направления) нагрузки	10
7	Завязан узел, не соответствующий вытянутой карточке	10
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