

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2019–2020 уч. г. ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП**

10–11 классы

Практический тур

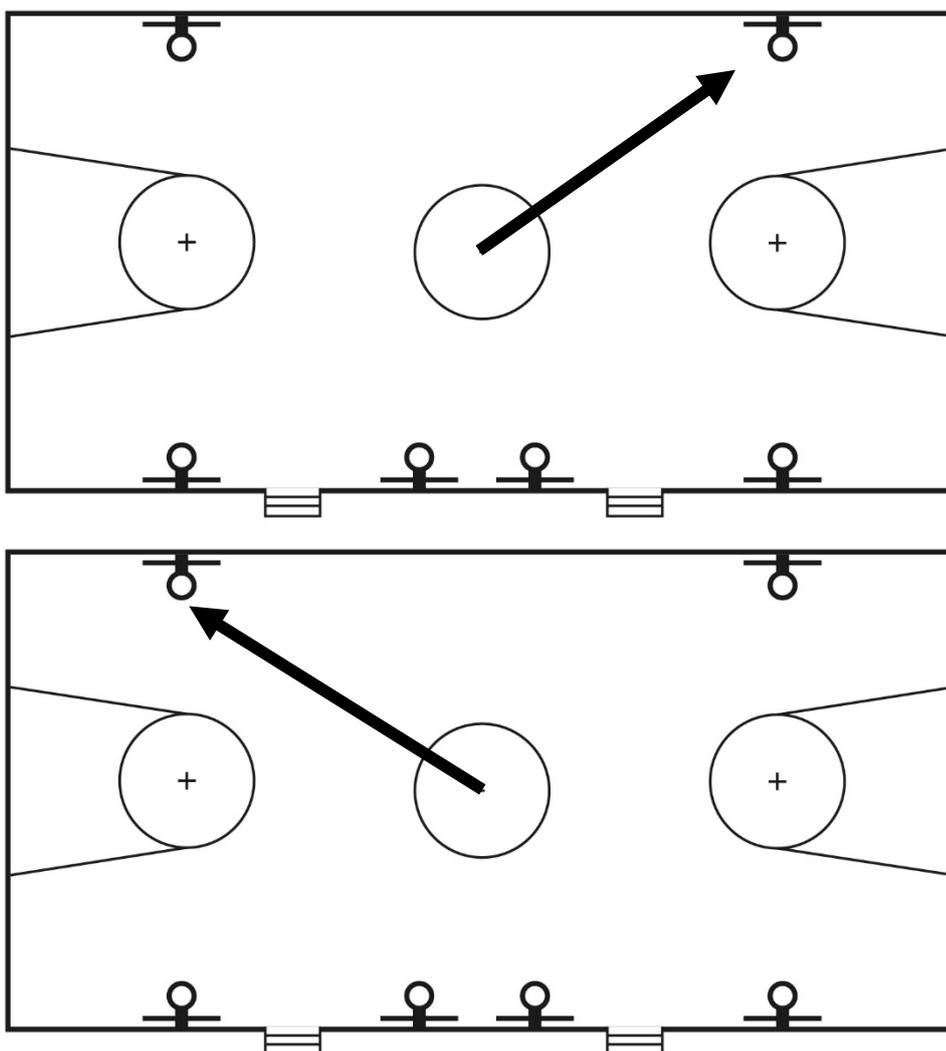
Маршрутная карта практического тура

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

Перед участником находится компас магнитный спортивный с ценой деления 2° .

Участник по команде члена жюри в течение одной минуты при помощи компаса определяет магнитный азимут на два предмета, расположенных в зале.



№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Ошибка в определении азимута до 5 ⁰ (за ошибку в измерении каждого объекта)	4
2	Ошибка в определении азимута более 5 ⁰ (за ошибку в измерении каждого объекта)	10
Оценка задания с учётом штрафных баллов 20 – _____ =		Подпись судьи _____

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

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

Перед участником ленты белого цвета размером 100 x 12 см – 10 шт., карточки с заданием (нужен врач, есть тяжелораненые; следовать дальше не в состоянии; нужны продовольствие и вода (сигналы могут быть изменены)).

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

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

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

3. Тушение условного очага возгорания и оказание первой помощи пострадавшему

Перед участником разряженные огнетушители (макеты огнетушителей) водный ОВ, порошковый ОП, воздушно-пенный ОВП, робот-тренажёр, имитирующий состояние клинической смерти в результате отравления продуктами горения, маска для ИВЛ с обратным клапаном, маски медицинские (по числу участников), табличка с адресом, телефон.

Участник по команде члена жюри в течение четырёх минут имитирует тушение загоревшегося электрического щитка, оказывает первую помощь пострадавшему и вызывает бригаду скорой помощи.

3.1. Имитация тушения возгорания

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Тушение условного очага возгорание 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 проверена реакция зрачка на свет	3
2	Не определено наличие дыхания с помощью слуха, зрения и осязания	3
3	Не проверен пульс на сонной артерии (на любой из магистральных артерий)	30
4	Не произведено освобождение грудной клетки от одежды	3
5	Не ослаблен поясной ремень (не расстёгнут пояс)	3
6	Не проверена проходимость дыхательных путей (не очищена ротовая полость)	30
7	При вдохе ИВЛ не запрокидывается голова пострадавшего	3
8	При вдохе ИВЛ не зажат нос	3

9	Вдох ИВЛ сделан без маски с обратным клапаном (нарушение правил собственной безопасности)	30
10	После проведения комплекса реанимации или только нажатий непрямого массажа сердца (давления руками на грудину пострадавшего) в течение двух минут не появились реакция зрачков на свет и пульс	30
11	Перелом каждого ребра	3
12	Перелом шести рёбер (смерть пострадавшего)	30
13	Не произведен переворот пострадавшего на живот (на бок) (смерть пострадавшего)	30
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 назван пол и возраст пострадавших	1
4	Не названа 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 четырёх минут, получает 0 баллов.

4. Сборка оружия

Перед участником разложены различные детали одного из образцов стрелкового оружия АК-74, 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	Оружие не собрано (собрано частично)	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 одной 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 за этот этап.

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

Итоговый результат вычисляется путём суммирования полученных баллов за все этапы.

Максимальная оценка за практический тур – 100 баллов.

Общий результат:

_____ баллов