

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ  
БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)  
**ЗАДАНИЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА**  
2023-2024 учебный год  
возрастная группа (7 – 8 класс)

**Итог выполнения участником заданий практического тура**

\*(заполняется жюри)

№ задания	1	2	3	4	5	Сумма баллов
Максимально возможное количество баллов за задание	20	40	20	30	40	150
Количество начисленных штрафных баллов						
Количество начисленных штрафных баллов за превышение контрольного времени						
<b>ИТОГО:</b>						

**Задание 1. Вязка узлов.**

**Условия:** на площадке выполнения задания находится стол, на котором лежат карточки с заданиями (завязать 2 узла, один на верёвках одинакового диаметра, второй на верёвках разного диаметра.). Задания определяются по жребию.

**Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник выбирает карточку с заданием, переворачивает и приступает к выполнению.
2. Верёвки с завязанными узлами и карточкой кладёт на стол для проверки членами жюри.

**Максимальное время выполнения задания:** 1 мин.

№	Перечень ошибок и погрешностей приводящих к начислению штрафных баллов	Штраф (баллы)
1.	Не завязан или неправильно завязан контрольный узел (за каждую ошибку).	
2.	Выход свободного конца верёвки менее 50 мм (за каждую ошибку).	
3.	Перехлёт прядей (за каждую ошибку).	
4.	Перекручены пряди в узле (за каждую ошибку).	
5.	Узел не затянут (за каждую ошибку).	
6.	Узел развязался или изменил рисунок после трехкратного изменения (направления) нагрузки (за каждую ошибку).	
7.	Завязан узел несоответствующий вытянутой карточке (за каждую ошибку).	
8.	Не завязан узел (за каждую ошибку).	
<b>Сумма начисленных штрафных баллов участника:</b>		

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический - \_\_\_\_\_ баллов  
 Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 2. Оказание первой помощи пострадавшему. Пострадавший лежит на спине после удара электрическим током, пульс и дыхание отсутствуют.**

**Оборудование:** электроприбор либо электрический провод, тренажер для отработки СЛР, перчатки медицинские, туристический коврик, деревянная жердь (возможна замена деревянной шваброй) диаметр 2-5 см, длина 1,5-2 м, алюминиевая трубка (возможна замена лыжной палкой, металлической шваброй) диаметр 1-3 см, длина 1,5-2 м.

**Условия:** в обозначенном секторе участник должен оценить возможные угрозы жизни и здоровью людей на месте происшествия, далее действовать в соответствии с требованиями и правилами оказания первой помощи пострадавшему в указанной ситуации.

№	Перечень ошибок приводящих к начислению штрафных баллов	Штраф (баллы)
1	Не убедился в отсутствии угрозы жизни и здоровью	
2	Не вызвал скорую помощь	
3	Не провел первичный осмотр пострадавшего (не определил признаки жизни)	
4	Не отключил подачу электроэнергии	
5	При вызове скорой не назвал адрес	
6	Не расстегнул одежду на пострадавшем до проведения СЛР	
7	Неправильное расположение рук на груди пострадавшего при проведении СЛР	

8	Незнание алгоритма СЛР (30:2)	
<b>Сумма начисленных штрафных баллов участника:</b>		

Оценочные баллы: максимальный – 40 баллов; фактический - \_\_\_\_\_ баллов  
Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 3. Сборка макетов костров: «шалаш», «колодец», «звездный», «таежный».**

**Оборудование этапа:** бруски, имитирующие брёвна (длина не менее 50 см) и карандаши (длина 5-20 см).

**Условия:** в обозначенном секторе перед участником участниками лежат бруски и карандаши. Участнику по команде члена жюри необходимо выложить 4 макета костров «шалаш», «колодец», «звездный», «таежный».

**Алгоритм выполнения задания:** Участник берет бруски и карандаши, и по очереди выкладывает 4 макета костров «шалаш», «колодец», «звездный», «таежный» (порядок выкладывания макетов костров – на усмотрения участника).

№	Перечень ошибок и погрешностей приводящих к начислению штрафных баллов	Штраф (баллы)
1	За каждый неправильно выложенный макет костра	
2	За каждый не выложенный макет костра	
3	Задание не выполнялось	
<b>Сумма начисленных штрафных баллов участника:</b>		

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический - \_\_\_\_\_ баллов  
Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 4. Спасательные работы на воде.**

**Условия:** плот с туристами терпит бедствие. Участнику необходимо выбрать средство для спасения терпящих бедствие (верёвка диаметром 10-12 мм и длиной 15±1 м без узлов и отягощений или «Линь спасательный» (конец Александра), набрать основную верёвку и удерживая один конец забросить так, чтобы её часть попала в цель. Цель располагается фронтально по отношению к участнику.

Расстояние до цели – 7 м (девушки), 8 м (юноши). Верёвка набирается участником самостоятельно. Результат определяется по попаданию/непопаданию в цель любой частью средства спасения без скольжения по полу или отскока. Количество попыток – не более трёх.

**Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник выбирает спасательное средство, 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 попыток, следующий бросок не производится.

**Максимальное время выполнения задания:** юноши – 2 мин., девушки – 2 мин. 30 сек.

№	Перечень ошибок и погрешностей приводящих к начислению штрафных баллов	Штраф (баллы)
1	Заступ за контрольную линию	
2	Не выполнено удержание спасательного средства (вся верёвка оказалась за контрольной линией после броска)	
3	Невыполнение замечаний, распоряжений члена жюри	
4	непопадание в цель с первой попытки	
5	непопадание в цель со второй попытки	
6	непопадание в цель с третьей попытки	
<b>Сумма начисленных штрафных баллов участника:</b>		

\* Данные штрафные баллы суммируются.

Оценочные баллы: максимальный – 30 баллов; фактический - \_\_\_\_\_ баллов  
Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

#### **Задание 5. Определение обратного азимута и расстояния до объекта.**

**Оборудование этапа:** площадка 2×2 м, контрольная точка (на площадке), ориентиры вне площадки (обозначены на местности цифрами 1, 2, 3 и т. д.), листы бумаги (формат А4), ручки шариковые, карандаши, компас магнитный спортивный с ценой деления 2°, линейка (длина 40-50 см, цена деления 1 мм).

**Условие:** участнику необходимо, не выходя за пределы площадки 2×2м, определить обратный азимут и расстояние до одного ориентира, указанного в карточке с заданием, и записать полученный результат в маршрутную карту. Высота объекта известна.

#### **Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник берёт карточку с заданием (по жребию).
2. Не выходя за пределы площадки, участник определяет обратный азимут и любым способом расстояние до указанного ориентира любым способом.
3. Полученный результат записывает предоставляет члену жюри.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Ошибка при измерении расстояния за каждые 0,5 метра	
2.	Ошибка при измерении обратного азимута +50 (-50) сверх +50 (-50) льготных	
3.	Выход за пределы площадки во время проведения измерений	
<b>Сумма начисленных штрафных баллов участника:</b>		