

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ОБЖ. 2023–2024 уч. г.  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 7–8 КЛАССЫ

**Практический тур**

**Маршрутная карта практического тура**

Проверка умения 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.

Очерёдность выполнения заданий может быть изменена в соответствии с условиями местности (особенностями помещений).

Контрольное время установлено на каждом этапе.

**При достижении участником предельного количества штрафных баллов до завершения выполнения задания действия участника прекращаются.**

Общая оценка результата выполнения участником заданий практического тура определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение всех заданий, которая не должна превышать **100 баллов**. Оценка за каждое задание не может быть отрицательной, минимальная оценка **0 баллов**.

### ЗАДАНИЕ 1. Вязка узлов

**Оборудование этапа:** стол, шведская стенка (опора), карабины альпинистские – 2 шт., карточки с заданиями, верёвка Ø 10–11 мм, длина 1–2 м – 4 шт., верёвка (репшнур) Ø 6 мм, длина 0,5–1 м – 4 шт.

**Условия:** на площадке выполнения задания находится стол, на котором лежат карточки с заданиями. Участнику необходимо завязать 2 узла в соответствии с заданием. Задания определяются по жребию.

#### Алгоритм выполнения задания

1. Участник выбирает поочерёдно две карточки с заданиями, переворачивает и приступает к выполнению.
2. Верёвки с завязанными узлами участник кладёт на стол или демонстрирует на опоре для проверки членами жюри.

**Контрольное время:** девушки – 2 мин., юноши – 2 мин.

#### Список узлов

**Связывание верёвок одинакового диаметра:** встречный, встречная восьмёрка, грейпвайн.

**Закрепление верёвки к опоре:** штык, карабинная удавка, стремя, двойной булинь, булинь.

**Закрепление верёвки к карабину:** двойной булинь, двойной проводник, проводник восьмёрка, австрийский проводник.

#### Оценка задания

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Не завязан или неправильно завязан контрольный узел*	5
2.	Перекручены пряди в узле*	5
3.	Узел не затянут*	5
4.	Узел развязался или изменил рисунок*	10
5.	Завязанный узел, не соответствует заданию*	10
6.	Задание не выполнялось	20
<b>Сумма штрафных баллов</b>		
<b>Оценка задания с учётом штрафных баллов</b> 20 – _____ =		<b>Подпись судьи</b> _____

\*За каждую ошибку.

## **ЗАДАНИЕ 2. Действия по сигналу регулировщика при следовании на велосипеде**

**Оборудование этапа:** лента разметочная белого цвета для оборудования перекрёстка, карточки с изображениями сигналов регулировщика.

**Условия:** перед участником имитация перекрёстка, регулировщик (хронометрист или помощник), карточки с сигналами регулировщика. Участнику необходимо в соответствии с заданием осуществить движение через перекрёсток.

### **Алгоритм выполнения задания**

1. Участник по команде члена жюри поочередно выбирает две карточки с сигналами регулировщика.
2. Регулировщик (помощник) показывает сигналы.
3. Обучающийся, имитируя движение на велосипеде, действует согласно сигналам регулировщика.

**Контрольное время:** девушки – 1 мин., юноши – 1 мин.

### **Оценка задания**

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**.

<b>№ п/п</b>	<b>Ошибки</b>	<b>Штраф (баллы)</b>
<b>1.</b>	Действия не соответствуют сигналу (за каждую ошибку)	<b>5</b>
<b>2.</b>	Задание не выполнялось	<b>10</b>
<b>Сумма штрафных баллов</b>		
<b>Оценка задания с учётом штрафных баллов</b> <b>10 – _____ =</b>		<b>Подпись судьи</b> _____

### **ЗАДАНИЕ 3. Надевание общевойскового защитного комплекта (ОЗК) на незаражённой местности**

**Оборудование этапа:** противогазы ГП–5 (ГП–7), общевойсковые защитные комплекты (ОЗК) разных размеров.

**Условия:** по команде члена жюри участник за отведённое время должен надеть ОЗК и гражданский противогаз (ГП–5 или ГП–7).

#### **Алгоритм выполнения задания**

По команде члена жюри «**Плащ в рукава, чулки, перчатки – НАДЕТЬ, ГАЗЫ**» участник приступает к надеванию ОЗК:

- *вынимает защитные чулки и перчатки из чехла и разворачивает их;*
- *надевает защитные чулки поверх обуви, застёгивает все хлястики, подвязывает тесёмки к поясному ремню;*
- *надевает противогаз;*
- *надевает защитные перчатки;*
- *надевает защитный плащ в рукава;*
- *надевает петли на низах рукавов на большие пальцы поверх перчаток;*
- *накидывает капюшон на голову и застёгивает борта защитного плаща.*

**Контрольное время:** девушки – 4 мин., юноши – 4 мин.

#### **Оценка задания**

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**.

<b>№ п/п</b>	<b>Ошибки</b>	<b>Штраф (баллы)</b>
<b>1.</b>	Не надет капюшон	<b>5</b>
<b>2.</b>	Перчатки не заправлены в рукава (за каждую ошибку)	<b>3</b>
<b>3.</b>	Перекосят шлем-маски противогаза	<b>5</b>
<b>4.</b>	Не застёгнуты шпеньки на плаще и чулках (за каждую ошибку)	<b>3</b>
<b>5.</b>	Неправильно застёгнуты борта плаща	<b>10</b>
<b>6.</b>	Не подвязаны тесёмки	<b>5</b>
<b>7.</b>	Нарушена последовательность надевания ОЗК	<b>10</b>
<b>8.</b>	Задание не выполнялось	<b>20</b>
<b>Сумма штрафных баллов</b>		
<b>Оценка задания с учётом штрафных баллов</b> 20 – _____ =		<b>Подпись судьи</b> _____

#### **ЗАДАНИЕ 4. Надевание боевой одежды пожарного**

**Оборудование этапа:** стол, комплекты боевой одежды пожарного.

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

#### **Алгоритм выполнения задания**

1. Участник по команде члена жюри надевает на себя боевую одежду пожарного.
2. Перемещается к месту выполнения следующего задания (не снимая боевой одежды пожарного).

**Контрольное время:** девушки – 50 сек., юноши – 45 сек.

#### **Оценка задания**

Максимальная оценка за правильно выполненные задания – **15 баллов**.

<b>№ п/п</b>	<b>Ошибки</b>	<b>Штраф (баллы)</b>
<b>1.</b>	Не надеты рукавицы (краги)	<b>5</b>
<b>2.</b>	Не застёгнут ремешок каски	<b>5</b>
<b>3.</b>	Не застёгнут ремень	<b>3</b>
<b>4.</b>	Куртка застёгнута не на все пуговицы (крючки) (за каждую ошибку)	<b>2</b>
<b>5.</b>	Не опущено забрало каски	<b>6</b>
<b>6.</b>	Не надета каска	<b>15</b>
<b>7.</b>	Задание не выполнялось	<b>15</b>
<b>Сумма штрафных баллов</b>		
<b>Оценка задания с учётом штрафных баллов</b> 15 – _____ =		<b>Подпись судьи</b> _____

#### **ЗАДАНИЕ 5. Оказание первой помощи пострадавшему после пожара**

**Оборудование этапа:** робот-тренажёр с функцией безвентиляционной реанимации и индикацией отсутствия/наличия признаков жизни, маска с обратным клапаном, маски медицинские одноразовые, коврик туристический, телефон, стойка с указанием адреса.

**Условия:** на земле после пожара лежит без движения пострадавший. Необходимо оценить состояние пострадавшего и оказать первую помощь.

**Алгоритм выполнения задания:** оказать первую помощь в соответствии с характером повреждений, соблюдая требования перечня мероприятий по оказанию первой помощи (приказ Минздравсоцразвития России от 4 мая 2012 г. № 477н).

**Контрольное время:** девушки – 4 мин., юноши – 4 мин.

## Оценка задания

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **35 баллов**.

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Не выполнена оценка обстановки (не выполнен осмотр места происшествия и/или не произнесено: «Обстановка безопасна», или иное, не искажающее смысла)	10
2.	Не проверены признаки жизни (сознание, дыхание, пульс)	35
3.	Неправильно выполнена проверка наличия сознания*	10
4.	Неправильно выполнена проверка дыхания с помощью зрения, слуха, осязания* ( <i>предварительно запрокинуть голову</i> )	10
5.	Неправильно выполнена проверка пульса на сонной артерии* ( <i>при выполнении проверки пульса</i> )	5
6.	Не обеспечен свободный доступ к грудной клетке	5
7.	Не ослаблен поясной ремень	5
8.	Неправильная постановка рук при проведении СЛР ( <i>правильно – руки «в замок»</i> )	7
9.	Перелом ребра (не более пяти рёбер) (за каждую ошибку)	5
10.	Перелом шести рёбер	35
11.	Искусственное дыхание выполнялось без маски с обратным клапаном	35
12.	Перелом мечевидного отростка	35
13.	В течение двух минут не появились признаки жизни ( <i>пульс на сонной артерии</i> )	35
14.	Не вызвана скорая медицинская помощь	10
15.	Скорая медицинская помощь НЕ вызвана после определения отсутствия признаков жизни ( <i>определения состояния пострадавшего</i> )	10
16.	Не назван адрес места происшествия	5
17.	Не сказано, что случилось	5
18.	Не указан пол и примерный возраст пострадавшего	3
19.	Задание не выполнялось	35
<b>Сумма штрафных баллов</b>		
<b>Оценка задания с учётом штрафных баллов</b> 35 – _____ =		<b>Подпись судьи</b> _____

\*Данные критерии используются при неполном выполнении п. 2 – не проверены признаки жизни (сознание, дыхание, пульс).

**Максимальная оценка за практический тур – 100 баллов.**

**Общий результат:** \_\_\_\_\_