

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ.

Муниципальный этап

2023-2024 гг.

**КАРТОЧКА – ЗАДАНИЕ**  
**участника практического тура**  
**10 – 11 класс**

**Задание 1. Вязка узлов (контрольное время: девушки – 1 мин.20 сек, юноши – 1 мин.)**

**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 (названия узлов). Участнику необходимо завязать 2 узла в соответствии с заданием. Задания определяются по жребию.

**Алгоритм выполнения задания**

1. Участник поочерёдно выбирает 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.

**Список узлов**

- **Связывание верёвок одинакового диаметра:** встречный, встречная восьмёрка.
- **Закрепление верёвки к опоре:** штык, стремя, булинь.
- **Закрепление верёвки к карабину:** проводник восьмёрка, австрийский проводник.

**Оценка задания:** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 40 баллов.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Не завязан или неправильно завязан контрольный узел*	10
2.	Перекручены пряди в узле*	10
3.	Узел не затянут*	10
4.	Узел развязался или изменил рисунок*	10
5.	Завязанный узел не соответствует заданию*	40
6.	Задание не выполнялось	40
<b>Сумма штрафных баллов</b>		
<b>Оценка задания с учётом штрафных баллов</b>		

\*За каждую ошибку.

**Задание 2. Уничтожение условного противника (контрольное время девушки – 2 мин.30 сек., юноши–2 мин)**

**Оборудование этапа:** макет массогабаритный автомата Калашникова (ММГ АК), патроны 20 шт., магазин, каска, муляжи гранат (теннисные мячики) - 2 штуки/

**Условия:** На местности обозначена мишень (окно 1,5x1,5 метра). Позиция участника находится на расстоянии 25 метров мишени. Позиция участника прикрыта со стороны противника стенкой (высота 1,2 метра, ширина 2-3 метра);

Слева (справа) от позиции участника на расстоянии 7 метров находится мишень, обозначающая снайпера противника (круг диаметром 10 сантиметров);

У участника есть разобранный макет автомата (ММГ), патроны (20 штук), магазин, каска, муляжи гранат (теннисные мячики) - 2 штуки;

Необходимо, собрать макет автомата, снарядить магазин, проползти с автоматом по-пластунски под сеткой, уничтожить снайпера и из-за укрытия попасть ручными гранатами по мишени.

**Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник, проводит сборку макета автомата, снаряжает магазин, надевает защитную каску, проползает под сеткой (ширина 2м, длина 6м, высота сетки 0,7 м), из положения «лёжа» должен уничтожить снайпера противника, затем из-за укрытия должен поразить бросками гранат (произвольным способом) огневую точку противника не более чем с двух бросков (расстояние до мишени для девушек 12 м, для юношей – 15 м);

2. Пока снайпер не уничтожен, участник не может вставать (должен находиться в положении «лёжа»);

3. При метании гранат, в момент касания гранатой препятствия, участник должен быть полностью защищён условным укрытием от «осколков» гранаты.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 50 баллов, при этом:

- сборка макета автомата и снаряжение магазина – 25 баллов (контрольное время – девушки- 1 мин.20 сек, юноши- 1 мин)
- метание гранаты в цель – 5 баллов;
- поражение «снайпера» из АК - 10 баллов.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	В момент касания гранатой земли участник не укрылся (не полностью укрылся) за условным укрытием	5 балла
2.	Не поражена мишень – «снайпер» (автомат не подготовлен к стрельбе)	10 баллов
3.	Не поражена мишень, участник не попал гранатой с первой попытки	5 балла

4.	Не поражена мишень, участник не попал гранатами в двух попытках	10 баллов
6.	Нарушения правил обращения с оружием	5 баллов
7	Нарушен порядок сборки автомата	10 баллов
8	Не уложился в контрольное время сборки автомата и снаряжения магазина патронами	50 баллов

Результат участника определяется по наибольшей сумме набранных баллов при выполнении всех заданий. Превышение контрольного времени участником не допускается. После истечения лимита времени на выполнение заданий их выполнение прекращается, участнику начисляются баллы за фактически выполненные задания.

### **Задание 3. Оказание первой помощи пострадавшему при ранении бедренной артерии (контрольное время девушки – 2 мин.30 сек., юноши – 2 мин)**

**Оборудование этапа:** робот-тренажёр с режимом работы «ранение бедренной артерии» с индикацией действий, набор различных жгутов, перчатки медицинские смотровые нестерильные, стикеры, карандаши простые, холод.

**Условия:** на земле лежит пострадавший и кричит от боли, у его левой ноги образовалась большая лужа крови. Необходимо оказать пострадавшему первую помощь. **Вызов бригады скорой помощи не осуществлять!**

**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).

1. Оценить обстановку, убедиться в безопасности оказания первой помощи.
2. Выполнить обзорный осмотр, выявить кровотечение, определить его тип. Надеть перчатки медицинские. Выполнить пальцевое прижатие бедренной артерии (кулаком), затем наложить кровоостанавливающий жгут, подложив ткань. Указать время наложения жгута. Наложить на рану стерильную салфетку или повязку. Поверх стерильной салфетки (повязки) приложить холод.
3. При выполнении задания оказывать пострадавшему психологическую поддержку (разговаривать с пострадавшим).

**Контрольное время:** девушки – 2 мин 30 сек., юноши – 2 мин.

**Оценка задания:** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 60 баллов.

<b>№ п/п</b>	<b>Перечень ошибок и погрешностей</b>	<b>Штраф (баллы)</b>
<b>1.</b>	Не выполнена оценка обстановки (не выполнен осмотр места происшествия, и/или не произнесено: «Обстановка безопасна», или иное, не искажающее смысла)	<b>10</b>
<b>2.</b>	Не выполнен обзорный осмотр, не определён тип кровотечения	<b>10</b>
<b>3.</b>	Не выполнено (неправильно выполнено) пальцевое прижатие бедренной артерии	<b>5</b>
<b>4.</b>	Не надеты перчатки медицинские до проведения манипуляции по остановке кровотечения	<b>20</b>
<b>5.</b>	Своевременно не остановлено артериальное кровотечение из бедренной артерии (исчез пульс на сонной артерии)	<b>5</b>
<b>6.</b>	Жгут наложен на голое тело	<b>30</b>
<b>7.</b>	Не указано время наложения жгута	<b>10</b>
<b>8.</b>	Не наложена стерильная салфетка (повязка) на рану	<b>5</b>
<b>9.</b>	Не приложен холод на место ранения (холод приложен на открытую рану, без стерильной салфетки, (повязки))	<b>5</b>
<b>10.</b>	Жгут закрыт одеждой или стерильной салфеткой (повязкой)	<b>10</b>
<b>11.</b>	Не оказана психологическая поддержка (с пострадавшим не разговаривали)	<b>15</b>
<b>12.</b>	Задание не выполнялось	<b>50</b>
<b>Сумма штрафных баллов</b>		
<b>Оценка задания с учётом штрафных баллов</b>		

Максимальный балл	<b>150</b>	Общий набранный балл	Председатель предметного жюри
-------------------	------------	----------------------	-------------------------------