

**КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ  
ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА  
11 класс  
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по основам  
безопасности жизнедеятельности  
2022-2023 учебный год**

По практическому туру максимальная оценка результатов участника определяется арифметической суммой баллов, полученных за выполнение заданий и не должна превышать **150 баллов**.

### **Задание 1. Надевание боевой одежды пожарного.**

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

**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 берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.
2. Надевает на себя боевую одежду пожарного.
3. Снимает одну рукавицу.
4. Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт на место, установленное жюри.

#### **Контрольное время:**

- для девушек – 36 секунд;
- для юношей – 31 секунда.

<b>№ п/п</b>	<b>Перечень ошибок и погрешностей</b>	<b>Штраф (баллы)</b>
1.	Не надеты рукавицы (краги)	4
2.	Не застегнут ремешок каски	3
3.	Не застегнут ремень	3
4.	Куртка застегнута не на все пуговицы (крючки)	2*
5.	Не надета каска	20
6.	Не надета боевая одежда пожарного	20
7.	Задание не выполнялось	20
8.	Превышение контрольного времени	1**

\*За каждую не застёгнутую пуговицу (крючок).

\*\*За каждые полные 5 секунд.

### **Задание 2. Подготовка пострадавшего к транспортировке.**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **30 баллов**.

**Оборудование этапа:** манекен (может быть заменён статистом), универсальная спасательная петля, боевая одежда пожарного (при работе со статистом), карабины альпинистские – 2 шт.

**Условия:** на земле лежит пострадавший, необходимо подготовить его к транспортировке с использованием универсальной спасательной петли.

#### **Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.
2. Берёт универсальную спасательную петлю.
3. Выполняет на пострадавшем полную обвязку «Три восьмерки».
4. Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт на место, установленное жюри.

#### **Способы вязки:**

А) пострадавшего переворачивают на спину, один конец петли накидывают на ногу пострадавшего с внешней стороны бедра, делается перекрестие в паховой области и петля накидывается на вторую ногу. Оба конца петли выбираются на одинаковую длину. На обоих концах петли делается перекрестие, в образовавшиеся кольца вставляют руки

пострадавшего, таким образом, что перекрестие оказывается в области подмышек. Приподнимают корпус пострадавшего. Оба конца петли выбираются на одинаковую длину, завязываются страховочным узлом в районе шейного отдела позвоночника и соединяются при помощи карабина;

Б) пострадавшего переворачивают на спину, петля укладывается в виде цифры «8» («восьмерки»), в образовавшиеся кольца вставляют ноги таким образом, чтобы перекрестие оказалось в паховой области. Оба конца петли выбираются на одинаковую длину и укладываются в виде цифры «8», в образовавшиеся кольца вставляют руки таким образом, чтобы перекрестие оказалось в области подмышек. Приподнимают корпус пострадавшего. Оба конца петли выбираются на одинаковую длину, завязываются страховочным узлом в районе шейного отдела позвоночника и соединяются при помощи карабина.

**Контрольное время:**

- для девушек – 1 минута 10 секунд;
- для юношей – 1 минута.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Обвязка «Три восьмерки» не выполнена (выполнена неправильно)	30
2.	Концы петли не соединены при помощи карабина	11
3.	Задание не выполнялось	30
4.	Превышение контрольного времени	1*

\*За каждые полные 5 секунд.

**Задание 3. Оказание первой помощи пострадавшему.**

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

**Оборудование этапа:** робот-тренажер с функцией безвентиляционной реанимации и индикацией отсутствия / наличия признаков жизни, коврик туристический, телефон, стойка с указанием адреса.

**Условия:** пострадавший на пожаре получил отравление токсичными продуктами горения. Необходимо оценить состояние пострадавшего и оказать первую помощь.

**Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.
2. Оказывает первую помощь пострадавшему в соответствии с перечнем мероприятий по оказанию первой помощи (приказ Минздравсоцразвития России от 4 мая 2012 г. № 477н).

**Контрольное время (превышение не допускается):**

- для девушек – 3 минуты;
- для юношей – 3 минуты.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Не выполнена оценка обстановки (не выполнен осмотр места происшествия и / или не произнесено: «Обстановка безопасна» или иное, не искажающее смысла)	7
2.	Не проверены признаки жизни (сознание, дыхание)	40
3.	Не выполнена (неправильно выполнена) проверка сознания*	20
4.	Не выполнена (неправильно выполнена) проверка дыхания с помощью зрения, слуха, осязания* ( <i>предварительно запрокинуть голову</i> )	20
5.	Неправильно выполнена проверка пульса на сонной артерии* ( <i>при выполнении проверки пульса</i> )	9

6.	Не обеспечен свободный доступ к грудной клетке	4
7.	Неправильная постановка рук при проведении СЛР (правильно – руки «в замок»)	7
8.	Перелом ребра (не более 5 рёбер)	6**
9.	Перелом 6 рёбер	40
10.	Перелом мечевидного отростка	40
11.	Проведение искусственного дыхания (не обеспечена личная безопасность)	19
12.	Не появились признаки жизни	40
13.	Не вызвана скорая медицинская помощь	15
14.	Скорая медицинская помощь вызвана не своевременно (должна быть вызвана после установления отсутствия признаков жизни)	5
15.	Не назван адрес места происшествия	7
16.	Не сказано, что случилось	5
17.	Не указан пол и примерный возраст пострадавшего	3
18.	Задание не выполнялось	40
19.	Контрольное время истекло до полного выполнения задания	40

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

\*\*За каждую ошибку.

#### **Задание 4. Снаряжение магазина патронами.**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **30 баллов**.

**Оборудование этапа:** мат гимнастический, магазины 7,62 x 39 или 5,45 x 39 (к автомату Калашникова), патроны учебные 7,62 x 39 или 5,45 x 39 – 30 шт.

**Условия:** на площадке выполнения задания находятся мат гимнастический на нём рассыпью лежат патроны и магазин к автомату Калашникова. Участнику необходимо снарядить магазин патронами.

#### **Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.
2. Снаряжает магазин патронами, при этом задание считается выполненным, если 30 патронов полностью снаряжены в магазин, т.е. вложены за загибы боковых стенок магазина.
3. Контрольное время:
  - для девушек – 40 секунд;
  - для юношей – 35 секунд.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Магазин снаряжен не полностью (менее 30 патронов)	30
2.	Задание не выполнялось	30
3.	Превышение контрольного времени	1*

\*За каждые полные 5 секунд.

#### **Задание 5. Стрельба по мишеням.**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **30 баллов**.

**Оборудование этапа:** тир (место, оборудованное для стрельбы), разметочная лента, мат гимнастический, винтовка пневматическая, пули к пневматической винтовке по 5 шт. на каждого участника, мишени № 8 по количеству участников. Допускается замена пулевого тира электронным.

**Условия:** на площадке выполнения задания находятся мат гимнастический, перед которым обозначена контрольная линия, винтовка пневматическая, мишень №8. Участнику необходимо переместиться на рубеж открытия огня (контрольная линия) и произвести стрельбу по мишеням (количество выстрелов – 5). Результат определяется суммой набранных баллов по результату трёх лучших выстрелов.

**Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник выходит на рубеж открытия огня (пересечение контрольной линии любой частью тела до окончания выполнения задания не допускается).
2. Берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.
3. Находясь на рубеже, соблюдая требования безопасности, производит стрельбу по мишени № 8 с дистанции 10 метров (засчитывается результат 3-х лучших попаданий). При использовании пневматических винтовок стрельба производится из положения «сидя», при использовании электронного тира допускается стрельба из положений «сидя» или «стоя» с использованием упоров.

**Выполнение задания немедленно приостанавливается (прекращается) по требованию члена жюри.**

Контрольное время (превышение не допускается):

При использовании пружинно-поршневых пневматических винтовок:

- для девушек – 60 секунд;
- для юношей – 50 секунд.

При использовании газобаллонных, компрессионных, патронных пневматических винтовок или электронного тира:

- для девушек – 30 секунд;
- для юношей – 20 секунд.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Невыполнение требований члена жюри по вопросам безопасности	30
2.	Заступ за контрольную линию до окончания выполнения задания	30
3.	Оружие направлено на людей	30
4.	Задание не выполнялось	30
5.	Превышение контрольного времени	1*
Результат стрельбы (сумма 3-х попаданий в мишень с максимальными баллами)		Набрано участником (баллы)

\*За каждые полные 5 секунд.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **30 баллов**.

Общая оценка результата выполнения участником заданий практического тура определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение всех заданий, которая не должна превышать 150 баллов. Оценка за каждое задание не может быть отрицательной, минимальная оценка 0 баллов.

Например, общая оценка результатов выполненных заданий подсчитывается следующим образом: задание 1 – 30 баллов; задание 2 – 20 баллов; задание 3 – 10 баллов; задание 4 – 20 баллов; задание 5 – 20 баллов. Таким образом, общая сумма составила  $30 + 20 + 10 + 20 + 20 = 100$  баллов.