

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ
БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)
ЗАДАНИЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА
2023-2024 учебный год
возрастная группа (9 класс)

Итог выполнения участником заданий практического тура *(заполняется жюри)

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

Задание 1. Оказание первой помощи пострадавшему.

Оборудование этапа: робот-тренажер с режимом работы «ранение бедренной артерии» (или статист) с индикацией действий, жгуты кровоостанавливающие, набор бинтов, перчатки медицинские смотровые нестерильные, косынка медицинская, стикеры, карандаш простой, бутылка с холодной водой, подручные средства (ремень, галстук, косынка медицинская, шарф, тканевые ленты, карандаши).

Условия: на земле лежит пострадавший, который кричит от боли, у ноги пострадавшего образовалась большая лужа крови. Отсутствует возможность вызвать спасательные службы.

Необходимо оказать первую помощь. Повязку на рану не накладывать.

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). Повязку на рану не накладывать.

1. Участник берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.
2. Оценивает обстановку, убеждается в безопасности оказания первой помощи.
3. Выявляет кровотечение.
4. Производит остановку кровотечения.
5. Указывает время наложения кровоостанавливающего жгута.
6. При выполнении задания оказывает пострадавшему психологическую поддержку (разговаривает с пострадавшим).
7. Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

Контрольное время:

- для девушек – 2 минуты 10 секунд;
- для юношей – 2 минуты 10 секунд.

№	Перечень ошибок и погрешностей приводящих к начислению штрафных баллов	Штраф (баллы)
1.	Не выполнена оценка обстановки (не выполнен осмотр места происшествия и/или не произнесено: «Обстановка безопасна» или иное, не искажающее смысла).	
2.	Не надеты перчатки медицинские (до проведения манипуляции)	
3.	Кровоостанавливающий жгут наложен на голое тело	
4.	Не указано время наложения кровоостанавливающего жгута	
5.	Не оказывалась психологическая поддержка (с пострадавшим не разговаривали)	
6.	Своевременно не остановлено артериальное кровотечение из бедренной артерии (исчез пульс на сонной артерии)	
7.	Задание не выполнялось	
8.	Превышение контрольного времени	
Сумма начисленных штрафных баллов участнику:		

Оценочные баллы: максимальный – 40 баллов; фактический - ____ баллов
 Подписи членов жюри _____

Задание 2. Вязание узлов.

Оборудование этапа: 10 карточек с названиями узлов, веревка 6-10мм.

Условия: в обозначенном секторе участнику необходимо вытянуть 5 карточек с названиями узлов из 10 предложенных и завязать все 5 узлов. Список узлов «булинь», «австрийский проводник», «проводник восьмерка», «стремля» одним концом, «грейпвайн», «схватывающий» (классический), «брамшкотовый», «академический», «заячьи уши», «встречная восьмерка».

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник по жребию выбирает 5 карточек с названиями узлов, берет веревку.
2. Завязывает узлы, указанные в карточках.
3. Представляет члену жюри завязанный узел.
4. Переходит к вязке следующего узла.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Отсутствие контрольного узла	
2	Перекручены пряди в узле	
3	Неправильно завязан узел	
4	Завязан не тот узел	
Сумма начисленных штрафных баллов участнику:		

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический - ____ баллов
 Подписи членов жюри _____

Задание 3. Определение расстояния между ориентирами.

Условия: участнику, необходимо не выходя за пределы площадки 3×3 м определить расстояние от одного ориентира, указанного в карточке с заданием до двух других. Полученный результат представить члену жюри. Расстояния от контрольной точки до указанных в задании ориентиров известны. Выход за пределы площадки до конца выполнения задания не допускается.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник берет карточку с заданием (по жребию).
2. Не выходя за пределы площадки, участник определяет любым способом расстояние от одного до двух других указанных ориентиров.
3. Полученный результат представляет члену жюри.

№	Перечень ошибок и погрешностей приводящих к начислению штрафных баллов	Штраф (баллы)
1.	Ошибка при измерении расстояния более чем на 10%*.	
2.	Ошибка при измерении расстояния более чем на 20%*.	
3.	Выход за пределы площадки до внесения результатов измерения в технологическую карту.	
Сумма начисленных штрафных баллов участнику:		

Оценочные баллы: максимальный – 30 баллов; фактический - ____ баллов
Подписи членов жюри _____

Задание 4. Заброс верёвки в цель.

Оборудование этапа: стойка вертикальная – 2 шт., веревка Ø 6-12 мм и длиной 2 м, верёвка Ø 10-12 мм и длиной 15-20 м, разметочная лента.

Условия: между двумя вертикальными стойками, размещенными по фронту относительно рубежа броска на расстоянии 1,5 м друг от друга на высоте 120 см натянута веревка Ø 6-12 мм. Участнику необходимо взять верёвку и набрать её, удерживая один конец забросить её так, чтобы часть верёвки попала в цель (поверх веревки натянутой между стойками). Рубеж броска располагается на расстоянии – 7 м (девушки), 8 м (юноши) от линии, соединяющей вертикальные стойки. Верёвка набирается участником самостоятельно. Количество бросков – три. Результат определяется по попаданию / непопаданию в цель любой частью верёвки.

Результат выполнения задания не засчитывается, если:

- произошло пересечение контрольной линии участником до определения членом жюри результата выполнения задания;
- не выполнено удержание спасательного средства (вся верёвка находится за контрольной линией после броска и не удерживается участником).

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.
2. Берёт верёвку, самостоятельно набирает необходимое количество петель.
3. Производит заброс верёвки в цель (3 броска).
4. Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

Контрольное время:

- для девушек – 1 минута 30 секунд;
- для юношей – 1 минута 10 секунд.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Заступ за контрольную линию	
2	После броска не выполнено удержание спасательного средства	
3	Непопадание в цель	
4	Задание не выполнялось	
5	Превышение контрольного времени	
Сумма начисленных штрафных баллов участнику:		

Оценочные баллы: максимальный – 30 баллов; фактический - ____ баллов
Подписи членов жюри _____

Задание 5. Преодоление зоны химического заражения.

Условия: на местности обозначена зона химического заражения, направление ветра определено соответствующим указателем, на столе лежат индивидуальные средства защиты (ОЗК и противогаз фильтрующий ГП-5 или ГП-7).

Участнику необходимо надеть средства защиты, преодолеть зону заражения, снять средства защиты с соблюдением мер безопасности и с учётом направления ветра. Направления ветра определяет член жюри.

Алгоритм выполнения задания:

1. Находясь на исходном рубеже, по команде члена жюри «Приближается зараженное облако. Плащ в рукава, чулки, перчатки надеть. Газы» участник, одевает общевойсковой защитный комплект ОЗК и противогаз (ГП-5 или ГП-7)
2. Преодолевает зону заражения (обозначенную указателем «зона заражения»).
3. Снимает средства защиты с соблюдением мер безопасности и с учётом направления ветра.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей приводящих к начислению штрафных баллов	Штраф (баллы)
1.	<i>Ошибки при надевании общевойскового защитного костюма ОЗК:</i>	
	за каждый не застёгнутый шпенок	
	чулки не закреплены на поясном ремне	
	не надет капюшон	
2.	<i>Ошибки при надевании противогаза:</i>	
	открыты глаза	
	не задержано дыхание	
	после надевания противогаза не сделан резкий выдох	
	перекос шлем-маски противогаза	
3.	За каждое нарушение порядка выполнения норматива	
4.	При снятии средств защиты касание рукой внешней стороны ОЗК, шлем маски и других частей противогаза	
5.	Снятие средств защиты без учёта направления ветра	
6.	Снятие средств защиты в зоне заражения.	

7.	Заступ за линию обозначающую зону заражения участника, не надевшего на себя ОЗК и противогаз.	
Сумма начисленных штрафных баллов участнику:		

Оценочные баллы: максимальный – 30 баллов; фактический - ____ баллов

Подписи членов жюри _____

Общая оценка результата участника за практический тур ____ баллов

Подписи членов жюри _____

Максимальная общая оценка результата участника за практический тур не должна превышать 150 баллов.