

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ

2025/26 учебный год

Муниципальный этап (11 класс)

ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР

КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ ВЫПОЛНЕННЫХ ЗАДАНИЙ

По практическому туру максимальная оценка результатов участника составляет **50 баллов**.

Время выполнения заданий фиксируется в приложении к заданиям (технологической карте) только в случае превышения контрольного времени, если такое предусмотрено. Участник имеет право не выполнять задания, при этом за невыполненное задание ему начисляется 0 баллов. Любое задание считается выполненным при оценке более 0 баллов.

Время выполнения каждого задания фиксируется с использованием 2 секундомеров, один из которых включает и останавливает сам участник (основной секундомер), а второй – член жюри (дублирующий секундомер). Время, затраченное на выполнение задания, определяется по секундомеру участника. Если участник не зафиксировал время выполнения задания, то время, затраченное на выполнение задания, определяется по секундомеру члена жюри.

Участник в начале выполнения каждого задания, в котором предусмотрено контрольное время, по команде члена жюри, например, «Внимание! Марш!» или «К выполнению задания приступить!» берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место, выполнив задание, берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт на место, установленное жюри. Время подготовки к выполнению каждого задания не предусмотрено. В случае невыполнения команды члена жюри («Внимание! Марш!» или «К выполнению задания приступить!») даётся повторная команда. При невыполнении повторной команды задание считается невыполненным и за его выполнение выставляется 0 баллов.

Дублирующий секундомер включается членом жюри одновременно с основным секундомером по команде: «Внимание! Марш!» и останавливается (ставится на паузу) после выполнения участником задания, в момент касания участником основного секундомера.

При выполнении заданий в целях соблюдения правил безопасности участникам необходимо соблюдать требования членов жюри. Если выполнение задания прервано по требованию члена жюри, не связанному с нарушениями со стороны участника или по причине неисправности оборудования участник получает право на повторное выполнение данного задания.

ЗАДАНИЕ 1. Ориентирование на местности. Определение азимута.

Оборудование этапа: вертикальные линии на стене (минимум 5 линий, обозначенных буквами А, Б, В, Г, Д), стол, листы бумаги формата А4, ручки шариковые, карандаши, транспортир полукруговой (цена деления 1°), линейка (длина 40–50 см, цена деления 1 мм), , компас, карточки с заданиями.

Условия: у участника есть транспортир, линейка, компас. На площадке выполнения задания обозначена контрольная точка, в карточке с заданием указан ориентир, азимут на который необходимо определить.

Алгоритм выполнения задания

1. Участник берёт карточку с заданием.
2. Определяет азимут на ориентир, указанный в карточке с заданием.
3. Полученный результат записывает в маршрутную карту.

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

Оценка задания

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

№ п/п	Ошибки	Штраф (баллы)
1.	Отклонение от заданной величины (за каждые 2 °)	2*
2.	Задание не выполнялось	10
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учётом штрафных баллов 10 – _____ =		Подпись судьи _____

*За каждую ошибку.

ЗАДАНИЕ 2. Надевание боевой одежды пожарного

Оборудование этап: стол, комплекты боевой одежды пожарного.

Условия: на площадке выполнения задания установлен стол, на котором разложена боевая одежда пожарного (брюки, куртка, пояс, 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 боевую одежду пожарного.
3. Снимает одну рукавицу.

4. Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

Контрольное время:

- для девушек – 30 секунд;
- для юношей – 25 секунд.

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

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Не надеты рукавицы (краги)	2*
2.	Не застегнут ремешок каски	2
3.	Не застегнут ремень	2
4.	Застегнуто менее 2-х застёжек («крокодилов») на боёвке	2*
5.	Не надета каска	10
6.	Не опущено забрало каски	5
7.	Не надета боевая одежда пожарного	10
8.	Задание не выполнялось	10
9.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
10 – _____ =		_____

* За каждую ошибку.

ЗАДАНИЕ 3. Оказание первой помощи пострадавшему

Оборудование этапа: робот-тренажёр с режимом «сердечно-лёгочная реанимация» с индикацией правильных и ошибочных действий, коврик туристический (2 шт.).

Условия: на земле лежит человек без признаков жизни. Необходимо оказать ему первую помощь.

Алгоритм выполнения задания:

Участник в течение 1 минуты выполняет безвентиляционную сердечно-лёгочную реанимацию.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненные задания – **20 баллов**.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Не обеспечен свободный доступ к грудной клетке	5
2.	Неправильная постановка рук при проведении СЛР (правильно – руки «в замок»)	5
3.	Количество выполненных надавливаний на грудину пострадавшего (частота компрессий) за 1 минуту	
3.1	100-120	0
3.2	80-99	4
3.3	60-79	10

3.4	59 и менее	20
4.	Количество неправильно выполненных надавливаний на грудину пострадавшего (недостаточная или избыточная глубина компрессий) за 1 минуту	
4.1	более 10 неправильно выполненных компрессий	1*
5.	Задание не выполнялось	20
	Сумма штрафных баллов	
Оценка задания с учётом штрафных баллов		Подпись судьи
20 – =		

* За каждую ошибку.

ЗАДАНИЕ 4. Стрельба по мишеням

Оборудование этапа: пулеулавливатель, мишень № 8, разметочная лента, мат гимнастический, винтовка пневматическая с открытым прицелом, пристрелянная под нижний срез или по центру мишени, пули к пневматической винтовке (допускается замена электронным тиром).

Условия: на площадке выполнения задания обозначен огневой рубеж и линия огня, установлена мишень. На огневом рубеже лежит мат гимнастический, на котором находятся винтовка пневматическая и 5 пуль. Участнику необходимо переместиться на огневой рубеж и произвести стрельбу по мишени (количество выстрелов не более 5). Положение для стрельбы – «Лёжа», расстояние до мишени 10 м. **Информация о настройке прицела доводится до участников на инструктаже до выполнения заданий.**

Результат определяется суммой 4-х лучших попаданий, деленной на 4.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник выходит на огневой рубеж. *Пересечение контрольной линии (линии огня) любой частью тела до окончания выполнения задания не допускается.*
2. По команде члена жюри – «Огонь!» берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.
3. Производит поражение мишени.
4. Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

По команде члена жюри – «Стой!» или «Стой! Прекратить огонь» прекращает выполнение упражнения.

Не допускается производить более 5 выстрелов!

Контрольное время:

✓ при использовании пружинно-поршневых винтовок:

– для девушек – 1 минута 30 секунд;

– для юношей – 1 минута 20 секунд.

✓ **при использовании электронного тира:**

– для девушек – 35 секунд;

– для юношей – 30 секунд.

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

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Заступ за контрольную линию до окончания выполнения задания	10
2.	Оружие направлено на людей	10
3.	Задание не выполнялось	10
4.	Мишень не поражена	10
5.	При использовании электронного тира участник произвёл более 5 выстрелов	10
6	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1
Начисление баллов		
Сумма баллов по результатам 4 лучших попаданий делённая на 4		
Оценка задания с учётом штрафных баллов 10 – =		Подпись судьи

Результат определяется суммой 4-х лучших попаданий, деленной на 4!

Если 4 лучших выстрела дали результат $5+5+8+8=36$, сумма баллов будет равна $36/4=6$.

Если количество штрафных баллов превышает сумму набранных баллов, баллы за задание не начисляются!

Номер задания	1	2	3	4	итог
Максимальное количество баллов	10	10	20	10	50

Общая оценка результата выполнения участником заданий практического тура определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение всех заданий, которая не должна превышать 50 баллов. Оценка за каждое задание не может быть отрицательной, минимальная оценка 0 баллов.

Например, общая оценка результатов выполненных заданий подсчитывается следующим образом: задание 1 – 10 баллов; задание 2 – 10 баллов; задание 3 – 10 баллов; задание 4 – 10 баллов.

Таким образом, общая сумма составила $10 + 10 + 10 + 10 = 40$ баллов.