

**КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ
ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ
ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА**

**муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по
основам безопасности и защиты Родины
2024/2025 учебный год
(9 класс)**

Курск, 2024

По практическому туру максимальная оценка результатов участника составляет **150 баллов**.

Время выполнения части 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 участник получает право на повторное выполнение данного задания.

ЗАДАНИЕ 1. Чтение топографической карты.

Оборудование этапа: стол, фрагмент топографической карты, бланк с вопросами.

Условия: на столе лежит фрагмент карты. Необходимо ответить на вопросы.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник по команде члена жюри берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.

2. Берёт фрагмент топографической карты и отвечает на вопросы.

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

Контрольное время:

– для девушек – 2 минуты;

– для юношей – 2 минуты.

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

Посмотри внимательно на фрагмент карты и ответь на следующие вопросы:



1.	Какова скорость течения реки Таловый Тургусун?	2,4 м/с
2.	Какая преобладающая порода леса?	пихта
3.	Какова ширина реки, в которую впадает река Таловый Тургусун?	35 м
4.	Какова средняя высота деревьев в лесу?	20 м
5.	Каково среднее расстояние между деревьями в лесу?	866,7

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Ошибка в чтении карты (за каждую позицию)	4
2.	Задание не выполнялось	20
3.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1

ЗАДАНИЕ 2. Оказание первой помощи пострадавшему.

Оборудование этапа: робот-тренажер с режимом работы «ранение бедренной артерии», набор бинтов, перчатки медицинские смотровые нестерильные, косынка медицинская, стикеры, карандаш простой, бутылка с холодной водой, жгуты кровоостанавливающие, импровизированные шины.

Условия: на спортивной площадке, после неудачного падения, ваш товарищ закричал от боли, у ноги пострадавшего образовалась большая лужа крови, окажите ему первую помощь.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник по команде члена жюри берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.

2. Накладывает кровоостанавливающий жгут, соблюдая меры безопасности.

Жгут на голое тело накладывать нельзя! Повязку на рану не накладывать, время наложения жгута не фиксировать.

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

Контрольное время:

– для девушек – 2 минуты;

– для юношей – 2 минуты.

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

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Не вызвана скорая медицинская помощь	15
2.	До проведения манипуляции не надеты перчатки медицинские	5
3.	Своевременно не остановлено артериальное кровотечение из бедренной артерии (исчез пульс на сонной артерии)	30
4.	Жгут наложен на голое тело	5
5.	Не выполнена транспортная иммобилизация при помощи подручных шин	5
6.	Не приложен «холод» к области травмы	5
7.	Задание не выполнялось	30
8.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1

ЗАДАНИЕ 3. Спасательные работы.

Оборудование этапа: забор – 1 м, ширина габаритных стоек – 2,5-3 м, ширина деревянного щита не менее 2 м, лента разметочная, веревка $\varnothing$ 10-12 мм, длина 15-20 м.

Условия: за забором, вне зоны доступа находятся люди, которым необходимо переправить снаряжение. Участнику необходимо взять верёвку, набрать её и удерживая один конец забросить её так, чтобы часть верёвки попала на забор и удерживалась на нём. Рубеж броска располагается на расстоянии – 7 м (девушки), 8 м (юноши) от забора. Верёвка набирается участником самостоятельно. Количество бросков не ограничено. Вязка узлов на верёвке не допускается.

Результат выполнения задания не засчитывается, если:

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

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 на забор.
4. Касается верёвкой пола (необходимо удостовериться в удержании верёвки на заборе).
5. Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

Контрольное время:

- для девушек – 1 минута;
- для юношей – 50 секунд.

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

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Заступ за контрольную линию	40
2.	После броска не выполнено удержание веревки	40
3.	Веревка не удержалась на заборе	40
4.	Задание не выполнялось	40
5.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1

ЗАДАНИЕ 4. Спасательные работы на пожаре.

Оборудование этапа: стол, комплекты боевой одежды пожарного.

Условия: на площадке выполнения задания установлен стол, на котором разложена боевая одежда пожарного (брюки, куртка, пояс, краги, каска с

забралом). Участнику необходимо надеть боевую одежду пожарного и вызвать пожарных с помощью мобильного телефона.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.
2. Участник надевает боевую одежду пожарного.
3. Участник вызывает пожарную охрану.
4. Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

Контрольное время:

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

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

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1. Тушение условного очага возгорания		
1.1	Не надеты краги	5
1.2	Не застегнут ремешок каски	5
1.3	Не застегнут ремень	5
1.4	Застегнуто менее 2-х застёжек («крокодилов») на боёвке (за каждый)	5
1.5	Не надета каска	40
1.6	Не надета боевая одежда пожарного	40
2. Вызов пожарной охраны		
2.1	Не вызвана пожарная охрана	40
2.2	Вызов пожарной охраны выполнен не правильно или не в полном объеме	20
2.3	Задание не выполнялось	40
2.4	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1

ЗАДАНИЕ 5. Надевание общевойскового защитного комплекта (ОЗК) на незаражённой местности.

Оборудование этапа: противогазы ГП–5 (ГП-7) (у каждого участника), 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:

1. Участник берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место.

2. 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.

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

Контрольное время:

- для девушек – 3 минуты 40 секунд;
- для юношей – 3 минуты 30 секунд.

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

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Не надет капюшон	5
2.	Перчатки не заправлены в рукава (за каждую ошибку)	3
3.	Перекош шлем-маски противогаза	5
4.	Не застёгнуты шпальки на плаще и чулках (за каждую ошибку)	3
5.	Неправильно застёгнуты борта плаща	10
6.	Не подвязаны тесёмки	5
7.	Нарушена последовательность надевания ОЗК	10
8.	Задание не выполнялось	20
9.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1

№ задания	1	2	3	4	5	итог
Максимальное количество баллов	20	30	40	40	20	150

Общая оценка результата выполнения участником заданий практического тура определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение всех заданий, которая не должна превышать 250 баллов. Оценка за каждое задание не может быть отрицательной, минимальная оценка 0 баллов.

Например, общая оценка результатов выполненных заданий подсчитывается следующим образом: задание 1 – 20 баллов; задание 2 – 30 баллов; задание 3 – 40 баллов; задание 4 – 40; задание 5 – 3,3 балла. Таким образом, общая сумма составила $20 + 30 + 40 + 40 + 3,3 = 133,3$ балла.