

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ
И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ

ЗАДАНИЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА

муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по

основам безопасности и защиты родины

2025/26 учебный год (7-8 классы)

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. 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 выполненное задание - **20 баллов**.

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.
5. Боевая одежда пожарного не снимается, участник переходит к выполнению задания .

Контрольное время 30 секунд

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

ЗАДАНИЕ 3. . Подготовка пострадавшего к транспортировке

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» или «Кольцо».
4. Берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт секундомер в установленное жюри место.

Контрольное время 1мин 20 секунд

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

ЗАДАНИЕ 4. Ориентирование на местности

Условия: на площадке выполнения задания обозначены точки снятия азимута, установлены ориентиры, один из которых с номером «0» является контрольным (азимут на него с любой точки снятия азимута известен). Участнику необходимо используя любые инструменты из предложенных определить прямой азимут на объект, определить обратный азимут с другого объекта. Результат расчётов вписать в приложение к заданиям (технологическую карту). Ориентир «0» при составлении карточек с заданиями не используется

Контрольное время:- 2 минуты

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

ЗАДАНИЕ 5 Вязка узлов

Условия: на площадке выполнения задания установлена опора, находится судейская верёвка, стол, на котором лежат верёвки различной длины и сечения. Участнику необходимо завязать 7 различных туристских узлов из представленного перечня (допустимые узлы). При оценивании выполнения задания засчитываются только правильно и полностью завязанные узлы.

Допустимые узлы: встречный, встречная восьмёрка, грейпвайн, брамшкотовый, карабинная удавка, штык, стремя, булинь, двойной булинь, «баррел» («полугрейпвайн удавка»), проводник-восьмёрка, двойной проводник, австрийский проводник, пруссик (симметричный схватывающий), Бахмана, австрийский схватывающий (обмоточный).

Узлы брамшкотовый, штык, стремя, булинь, пруссик **вяжутся с контрольными узлами.**

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник берёт секундомер, включает отсчёт времени, кладёт секундомер в установленное жюри место и приступает к выполнению задания.
2. Завязав 7 узлов, берёт секундомер, ставит его на паузу и кладёт в установленное жюри место.

Контрольное время: 1 минута 30 секунд.

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

ЗАДАНИЕ 6. Спасательные работы на воде

Оборудование этапа: мат гимнастический - 200x100x10 см, лента разметочная, верёвка 0 10-12 мм, длина 15-20 м.

Условия: Люди на плоту терпят бедствие. Участнику необходимо взять верёвку, набрать её и удерживая один конец забросить её так, чтобы верёвка попала на мат гимнастический, перелетев через него (верёвка должна накрыть мат **на всю длину**). Рубеж броска располагается на расстоянии - 7 м (девушки), 8 м (юноши) от переднего края мата. Мат расположен узкой стороной (100 см) к участнику. Верёвка набирается участником самостоятельно. Количество бросков не ограничено. Вязка узлов на верёвке не допускается.

Контрольное время - 1 минута;

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

ЗАДАНИЕ 1. Оказание первой помощи пострадавшему

Участник в течение **1 минуты** выполняет безвентиляционную сердечно-лёгочную реанимацию. **Контрольное время - 1 минута**

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

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Количество ошибок
1.	Не обеспечен свободный доступ к грудной клетке	3	
2.	Неправильная постановка рук при проведении СЛР (правильно - руки «в замок»)	4	
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	11	
3.4	59 и менее	20	
4.	Количество неправильно выполненных надавливаний на грудину пострадавшего (недостаточная или избыточная глубина компрессий) за		
4.1	более 10 неправильно выполненных компрессий	1*	
5.	Задание не выполнялось	20	
	Сумма штрафных баллов		
	Итого баллов		
	Подпись члена жюри		

*** За каждую ошибку**

ЗАДАНИЕ 2. Надевание боевой одежды пожарного**1. Контрольное время 30 секунд**

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

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф	
1.	Не надеты рукавицы (краги)	1*	
2.	Не застегнут ремешок каски	1	
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	2	
7.	Не надета боевая одежда пожарного	20	
8.	Задание не выполнялось	20	
9.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1	
	Время выполнения задания		
	Сумма штрафных баллов		
	Итого баллов		
	Подпись члена жюри		

*** За каждую ошибку**

ЗАДАНИЕ 3. Подготовка пострадавшего к транспортировке**Контрольное время 1 мин 20 секунд****Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание - 30 баллов.**

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Количество
1.	Обвязка не выполнена (выполнена неправильно)	30	
2.	Концы петли не соединены при помощи карабина («Три	10	
3.	Концы спасательной петли не соединены при помощи карабина («Кольцо») *	10	
4.	Задание не выполнялось	30	
5.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1	
	Время выполнения задания		
	Сумма штрафных баллов		
	Итого баллов		
	Подпись члена жюри		

*При использовании варианта обвязки, когда руки пострадавшего вставляют в получившиеся кольца и получившиеся концы спасательной петли соединяются при помощи карабина

ЗАДАНИЕ 4. Ориентирование на местности**Контрольное время: - 2 минуты****Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание - 20 баллов.**

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Количество
№ карточки	Прямой азимут (градусов)		
	Обратный азимут (градусов)		
	Подпись участника		
1.	Прямой азимут снят с погрешностью более 4 градусов (за	1	
2.	Прямой азимут снят с погрешностью 20 градусов и более	10	
3.	Обратный азимут снят с погрешностью более 4 градусов (за	1	
4.	Обратный азимут снят с погрешностью 20 градусов и более	10	
5.	Задание не выполнялось	20	
6.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1	
Время выполнения задания			
Сумма штрафных баллов			
Итого баллов			
Подпись члена жюри			

ЗАДАНИЕ 5 Вязка узлов**Контрольное время: 1 минута 30 секунд.****Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание - 30 баллов**

№ п/ п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф ф (баллы)	Количество ошибок (нарушений)
1.	Не завязан (неправильно завязан) узел	4*	
2.	Задание не выполнено (не завязан ни один узел)	30	
3.	Задание не выполнялось	30	
4.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1	
	Время выполнения задания		
	Сумма штрафных баллов		
	Итого баллов		
	Подпись члена жюри		

*** За каждую ошибку, если правильно завязан хотя бы 1 узел****ЗАДАНИЕ 6. Спасательные работы на воде****Контрольное время - 1 минута****Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание - 30 баллов**

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)	Количество ошибок
1.	Заступ за контрольную линию	30	
2.	После броска не выполнено удержание верёвки	30	
3.	Верёвка не накрыла мат на всю длину	20	
4.	Задание не выполнялось	30	
5.	Превышение контрольного времени (за каждую секунду)	0,1	
	Время выполнения задания		
	Сумма штрафных баллов		
	Итого баллов		
	Подпись члена жюри		