

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
в 2019/2020 учебном году**

(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

**ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР
9 КЛАСС**

Максимальный балл	150	Общий набранный балл		Председатель предметного жюри	
-------------------	------------	----------------------	--	-------------------------------	--

Задание 1. Уничтожение огневой точки условного противника «ручными гранатами».

Оборудование этапа: муляж гранаты (теннисный мяч) 2 шт. на одного участника; разметочная лента, мишень (круг Ø 2 м).

Условия: на площадке выполнения задания обозначен рубеж метания гранат (контрольная линия) на расстоянии 10 м от рубежа находится круг Ø 2 метра. Участник должен используя 2 попытки поразить мишень. Результат определяется суммой баллов полученных при попадании в мишень.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участнику выдается 2 муляжа ручных гранат.
2. Выходит на рубеж метания гранат (заступ за контрольную линию не допускается).
3. Находясь на рубеже, поочередно метает 2 гранаты в цель. Заступ за контрольную линию до окончания выполнения задания не допускается. Если мишень поражена с первого броска, то второй бросок, по желанию самого участника, может не выполняться.

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

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Заступ за контрольную линию	30
2	Мишень не поражена с первой попытки	15
3	Мишень не поражена со второй попытки	30

Задание 2. Оказание первой помощи раненому при артериальном кровотечении из бедренной артерии.

Оборудование этапа: робот-тренажер, имитирующий артериальное кровотечение из бедренной артерии, жгуты кровоостанавливающие, коврик туристический, скатка бинта, карандаш, отрывной блокнот, секундомер.

Условия: на площадке находится раненый с признаками артериального кровотечения из бедренной артерии.

Алгоритм выполнения задания:

1. Прижать кулаком бедренную артерию в точке ее пережатия.
2. Взять бинт и жгут.
3. Наложить жгут через опорный предмет (скатку бинта).
4. Вложить записку о времени наложения жгута.

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

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Жгут наложен без опорного предмета	10
2	Не указано время наложения жгута	5
3	Кровотечение не остановлено в течение 2-х минут	15
4	Некорректное обращение с пострадавшей	5

Задание 3. Вязка узлов

Оборудование этапа: разметочная лента, верёвка диаметром 6 мм, диаметром 10 мм, диаметром 12мм длиной по 1 м каждого диаметра по 3 шт., за линией старта находится стол, на котором лежат карточки с названиями узлов.

Условия: на исходной точке, участник по жребию, путём выбора карточек с названиями узлов из числа определённых, определяет для вязания три узла.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник выбирает карточку с названием узла, переворачивает и приступает к выполнению задания.
2. По окончании выполнения задания кладёт верёвки на пол, не развязывая их.

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

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	за каждую совершённую ошибку (нет контрольных узлов при их необходимости, не расправлен узел, т.е. перехлёсты в узле, выход свободного конца верёвки из узла меньше 5см)	5
	за неправильно завязанный узел или не завязанный узел	10

Задание 4. Выбор средств пожаротушения и ликвидация очага пожара.

Оборудование этапа: огнетушители углекислотный ОУ-2 (или ОУ-3), воздушно-пенный ОВП-4 (или ОВП-5), порошковый (ОП-4, ОП-5), электроприбор, включённый в условную сеть (допускается использование электронного тренажёра).

Условия: на этапе расположен условный очага пожара (электроприбор, условно находящийся под напряжением).

На расстоянии 3 м от условного очага пожара размещены три огнетушителя:

- 1) Огнетушитель углекислотный (разряженный).
- 2) Огнетушитель порошковый (разряженный).
- 3) Огнетушитель воздушно-пенный (разряженный).

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник определяет тип пожара.
2. Выбирает необходимое средство пожаротушения (огнетушитель).
3. Производит тушение очага пожара, при этом выполняется последовательность действий по приведению в действие огнетушителя (сорвать пломбу, выдернуть чеку, направить раструб огнетушителя на очаг пожара, нажать на рукоятку пуска огнетушащего вещества, произвести имитацию тушения очага пожара).

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

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	Неправильно выбран тип огнетушителя	30
2.	Огнетушитель не приведён в действие	30
3.	Раструб не направлен на очаг пожара	30

Задание 5. Подача сигнала бедствия (в соответствии с международной кодовой таблицей сигналов бедствия).

Оборудование этапа: ленты белого цвета размером 100X12 см–10 шт., карточки с заданием.

Условие: участнику необходимо выложить 2 сигнала бедствия в соответствии с заданием.

Алгоритм выполнения:

1. Участник берет карточку с заданием и выкладывает сигналы бедствия, с помощью лент.

Максимальное время выполнения задания: 2 мин.

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

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
	Один из сигналов бедствия не соответствует международной кодовой таблице	15
2.	Оба сигнала бедствия не соответствуют международной кодовой таблице	30

Максимальная оценка за задания практического тура – 150 баллов.	Подписи членов жюри
Фактическая оценка –	