

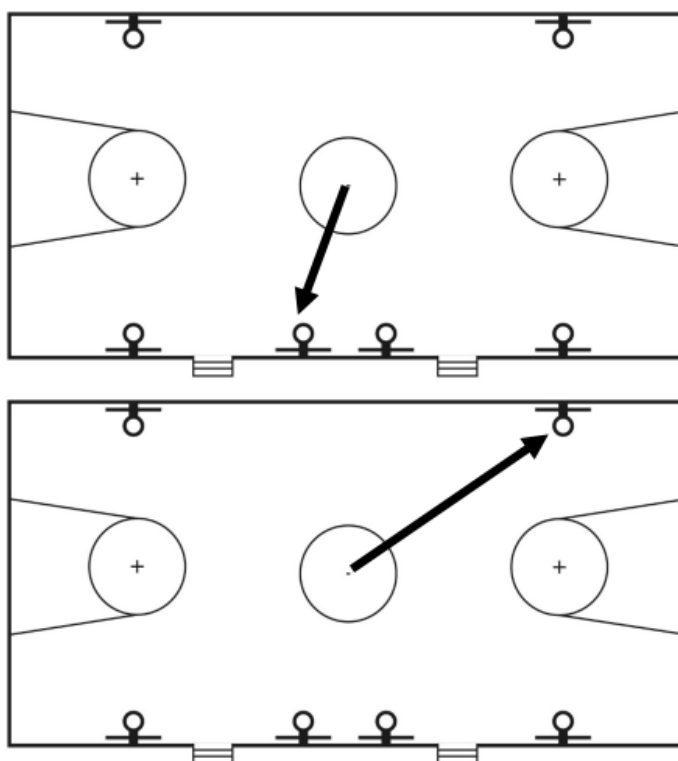
Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
по основам безопасности и защиты Родины
2024–2025 учебный год
8 класс

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ
Максимальная оценка 100 баллов

ЗАДАНИЕ 1. Ориентирование на местности.

Оборудование: компас спортивный с ценой деления 2° .

Перед участником находится компас магнитный спортивный с ценой деления 2° . Участник по команде члена жюри в течение двух минут при помощи компаса определяет магнитный азимут на два предмета, расположенных в зале:



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

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Ошибка в определении азимута до 5 градусов (за ошибку в измерении каждого объекта)	5
2	Ошибка в определении азимута более 5 градусов (за ошибку в измерении каждого объекта)	10
Оценка задания с учётом штрафных баллов 20 – _____ =		Подпись судьи _____

*Участник, затративший на выполнение задания более двух минут, получает **0 баллов**.

Условия подсчёта результата

Штрафные баллы начисляются за каждую ошибку согласно регламенту.

ЗАДАНИЕ 2. Подача сигнала бедствия (в соответствии с международной кодовой таблицей сигналов бедствия).

Оборудование: ленты белого цвета размером 100 х 12 см – 10 шт., карточки с заданием 18 шт.

Перед участником ленты белого цвета размером 100 х 12 см – 10 шт., карточки с заданием 18 шт. («здесь возможна посадка» (сигнал может быть изменён)).

Участник по команде члена жюри в течение двух минут выкладывает один сигнал бедствия в соответствии с заданием.

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

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Сигнал бедствия не соответствует международной кодовой таблице	20
Оценка задания с учётом штрафных баллов 20 – _____ =		Подпись судьи _____

*Участник, затративший на выполнение задания более двух минут, получает **0 баллов**.

Условия подсчёта результата

Штрафные баллы начисляются за каждую ошибку согласно регламенту.

ЗАДАНИЕ 3. Порядок надевания средств индивидуальной защиты при пожаре на пострадавшего

Оборудование: манекен (или статист) и фильтрующий самоспасатель.

Перед участником расположен манекен (пострадавший) и фильтрующий самоспасатель.

Участник по команде члена жюри надевает фильтрующий самоспасатель на манекен (пострадавшего)

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

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Полумаска на лице не закрывает рот, нос или подбородок	10 баллов
2	Самоспасатель не надет	20 баллов
Оценка задания с учётом штрафных баллов 20 – _____ =		Подпись судьи _____

Условия подсчёта результата

Штрафные баллы начисляются за каждую ошибку согласно регламенту.

Результат за каждый этап вычисляется путём вычитания из максимально возможного количества баллов за этап количества штрафных баллов.

Если количество штрафных баллов больше максимального количества баллов за этап, ставится **0 баллов**.

Итоговый результат вычисляется путём суммирования полученных баллов за все этапы

ЗАДАНИЕ 4. Спасательные работы на воде.

Спасение утопающего с помощью лямки спасательного (конца Александра) из положения сидя.

Оборудование: сектор спасения (обозначен строительной лентой размером 100 × 100 см), строительная лента или скотч для разметки, лямка спасательный (конец Александра), скамейка (имитирующая лавку в лодке).

Условие: в воде находится тонущий человек. Вы находитесь в спасательной лодке на озере (сидя на скамейке). На воде большое волнение, и встать в полный рост в лодке не представляется возможным. Участнику необходимо взять лямку спасательный (конец Александра), набрать основную верёвку и, удерживая один конец, забросить так, чтобы её часть попала в сектор спасения. Сектор спасения располагается фронтально по

отношению к участнику. Расстояние до цели – 5 м (девушки), 6 м (юноши). Верёвка набирается участником самостоятельно. Количество попыток – не более двух. **Результат определяется по попаданию (непопаданию) нетонущих бுவ в сектор спасения без скольжения по полу или отскока.**

Алгоритм выполнения:

1. Надеть спасательный жилет.
2. Бросить лить спасательный из положения сидя.

Результат броска не засчитывается, если:

- участник заступил за контрольную линию до окончания выполнения задания;
- не выполнено удержание спасательного средства (вся верёвка находится за контрольной линией после броска и не удерживается участником);
- лить спасательный попал в цель после отскока или скольжения по полу.

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

Оценка задания.	Ошибки	Штраф (баллы)
1	Заступ за контрольную линию	5
2	Не надет спасательный жилет	5
3	Не застегнут спасательный жилет или опоясывающий ремень (ремни)	5
4	Не выполнено удержание спасательного средства (вся верёвка оказалась за контрольной линией после броска)	10
5	Непопадание в цель с первой попытки	10
6	Непопадание в цель со второй попытки	10
7	Задание не выполнялось	20
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учётом штрафных баллов 20 – _____ =		Подпись судьи _____

Условия подсчёта результата

Штрафные баллы начисляются за каждую ошибку согласно регламенту.

Результат за каждый этап вычисляется путём вычитания из максимально возможного количества баллов за этап количества штрафных баллов.

Если количество штрафных баллов больше максимального количества баллов за этап, ставится **0 баллов.**

ЗАДАНИЕ 5. Тушение пожара

Оборудование этап: стол, разметочная лента, огнетушители разряженные: углекислотный ОУ–2 или ОУ–3; порошковый ОП–4 или ОП–5, воздушно-пенный (ОВП), карточки с заданиями (тушение газообразного горючего вещества; электрического оборудования под напряжением до 10 кВ; тлеющих твёрдых материалов органического происхождения; горючих жидкостей; щелочных металлов).

Условия: на расстоянии 3 метров от огнетушителей находится стол с карточками заданий. Участнику необходимо выбрать нужный огнетушитель, переместиться к очагу возгорания и осуществить условное тушение.

Алгоритм выполнения:

1. Участник берёт карточку с заданием.
2. Перемещается к огнетушителям.
3. Выбирает нужный огнетушитель (в соответствии с заданием), осуществляет правильное условное тушение очага возгорания.

Контрольное время: девушки – 1 мин. 30 сек., юноши – 1 мин. 30 сек.

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

№	Ошибки	Штраф (баллы)
1	Выбран неправильный огнетушитель	20
2	Не выдернута опломбированная чека	5
3	Расстояние до очага пожара менее 1 м	5
4	Огнетушитель перевернут раструбом (стволом – насадкой, гибким шлангом) вниз или не держится вертикально	10
5	Задание не выполнялось	20
Сумма штрафных баллов		
Оценка задания с учётом штрафных баллов 20 – _____ =		Подпись судьи _____

Условия подсчёта результата

Штрафные баллы начисляются за каждую ошибку согласно регламенту.

Результат за каждый этап вычисляется путём вычитания из максимально возможного количества баллов за этап количества штрафных баллов.

Если количество штрафных баллов больше максимального количества баллов за этап, ставится **0 баллов**.