ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ

РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ

ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА

первой возрастной группы (7-8 класс) муниципального этапа

всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности и защиты Родины

2024-2025 учебный год

По практическому туру максимальная оценка результатов участника определяется арифметической суммой оценки баллов, полученных за выполнение заданий, и не должна превышать **100 баллов**. Оценка за каждое задание не может быть отрицательной, минимальная оценка **0 баллов**.

Очерёдность выполнения заданий может быть изменена в соответствии с условиями местности (особенностями помещений).

Контрольное время установлено на каждом этапе.

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.

По истечении контрольного времени участник имеет право прекратить выполнение заданий или продолжить их выполнение. За невыполненные задания баллы не начисляются. За превышение контрольного времени начисляются дополнительные штрафные баллы. В случае, если участник приступил к выполнению очередного задания, а контрольное время истекло, он имеет право на выполнение задания с последующим принятием решения, засчитывать ему выполнение последнего задания с учётом штрафных баллов за превышение контрольного времени или засчитывать задание как невыполненное. При решении участника засчитывать ему выполнение последнего задания с учётом штрафных баллов за ним сохраняется право продолжить выполнение оставшихся заданий. Участник имеет право не выполнять задания, при этом за невыполненные задания ему начисляется 0 баллов.

При достижении участником предельного количества штрафных баллов до завершения выполнения задания действия участника прекращаются.

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. Выбор съедобных и несъедобных грибов и ягод.**

**Оборудование этапа:** 2 стола, карточки с заданиями.

**Условия:** на столе лежат карточки с изображениями съедобных и несъедобных (ядовитых) грибов и ягод. Необходимо определить пищевую пригодность грибов и ягод.

**Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник берёт по жребию 5 карточек с изображениями грибов и ягод.

2. Раскладывает карточки на стол по секторам «Съедобное», «Несъедобное».

**Контрольное время**: девушки – 2 мин., юноши – 2 мин.

**Оценка задания**: максимальная оценка за правильно выполненное задание – 15 баллов.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Ошибки** | **Штраф (баллы)** |
| 1. | Ошибка в определении съедобно/несъедобно (за каждую ошибку) | **3** |
| 2. | Задание не выполнено | **15** |
| 3. | Задание не выполнялось | **15** |
| 4. | Превышение контрольного времени (за каждые полные 5 секунд) | **0,5** |

**Задание 2. Надевание боевой одежды пожарного.**

**Оборудование этапа:** комплекты боевой одежды пожарного БОП (брюки, куртка, пояс, каска с забралом), стол.

**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 надевает боевую одежду пожарного.

2. Выполнение норматива по надеванию боевой одежды пожарного осуществляется в соответствии с требованиями ФПС.

**Контрольное время**: девушки – 50 сек., юноши – 40 сек.

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Ошибки** | **Штраф (баллы)** |
| 1. | Не надеты рукавицы (краги) (за каждую) | **2** |
| 2. | Не застегнут ремешок каски | **1** |
| 3. | Не застегнут пояс | **2** |
| 4. | Застегнуто менее 2-х застёжек («крокодилов») на боёвке (за каждый) | **2** |
| 5. | Не надета каска | **15** |
| 6. | Не опущено забрало каски | **3** |
| 7. | Не надета боевая одежда пожарного | **20** |
| 8. | Задание не выполнялось | **20** |
| 9. | Превышение контрольного времени (за каждые полные 5 секунд) | **0,5** |

**Задание 3. Определение прямого азимута на объект.**

**Оборудование этапа:** точки для снятия азимута участниками, обозначенные маркерной лентой, ориентиры вне площадки (обозначены на местности цифрами 1, 2, 3 и т. д.), листы бумаги (формат А4), карточки с заданиями, ручки шариковые, карандаши, компас магнитный спортивный с ценой деления 2°, транспортир полукруговой (цена деления 1 град), линейка (длина 40–50 см, цена деления 1 мм).

**Условие:** 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 определить прямой азимут на один ориентир, указанный в карточке с заданием и записать, полученный результат в технологическую карту.

**Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник берёт карточку с заданием (по жребию).
2. Не выходя за пределы площадки, участник определяет прямой азимут на объект.
3. Записывает полученный результат.

**Контрольное время**: девушки – 2 мин., юноши – 2 мин.

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Ошибки** | **Штраф (баллы)** |
| 1. | Ошибка при измерении азимута более чем на 4 ° | **5** |
| 2. | Ошибка при измерении азимута более чем на 19 ° | **20** |
| 3. | Задание не выполнялось | **20** |
| 4. | Превышение контрольного времени (за каждые полные 5 секунд) | **0,5** |

**Задание 4. Оказание первой помощи пострадавшему при ранении бедренной артерии.**

**Оборудование этапа:** робот-тренажёр с режимом работы «Ранение бедренной артерии» с индикацией действий, набор различных жгутов, бинтов, перчатки медицинские смотровые нестерильные, косынка медицинская, стикеры, карандаш простой, бутылка с холодной водой.

**Условия:** на земле после спасения лежит пострадавший и кричит от боли, у его ноги образовалась большая лужа крови. Отсутствует возможность вызвать спасательные службы. Необходимо оказать пострадавшему первую помощь.

**Алгоритм выполнения задания:** оказать первую помощь в соответствии с характером повреждений, соблюдая требования порядка оказания первой помощи (приказ Минздрава РФ от 3 мая 2024 г. № 220н).

1. Оценить обстановку, убедиться в безопасности оказания первой помощи, устранить угрожающие факторы.

2. Провести обзорный осмотр для выявления продолжающегося наружного кровотечения. Выявить продолжающееся кровотечение в средней трети бедра. Выполнить прямое давление на рану (кровотечение не остановлено прямым давлением на рану), наложить жгут. **Повязку на рану не накладывать, подробный осмотр не выполнять, скорую медицинскую помощь не вызывать.**

3. При выполнении задания оказывать пострадавшему психологическую поддержку (разговаривать с пострадавшим).

**Контрольное время:** девушки – 3 мин. 30 сек., юноши – 3 мин. 30 сек

**Оценка задания**: максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Ошибки** | **Штраф (баллы)** |
| 1 | Не выполнена оценка обстановки (не выполнен осмотр места происшествия и/или не произнесено: «Обстановка безопасна» или иное, не искажающее смысла) | **7** |
| 2. | Не выполнен обзорный осмотр, не определён тип кровотечения | **3** |
| 3. | Не выполнено (неправильно выполнено) прямое давление на рану | **10** |
| 4. | Не надеты перчатки медицинские до проведения манипуляции по остановке кровотечения | **10** |
| 5. | Своевременно не остановлено артериальное кровотечение из бедренной артерии (исчез пульс на сонной артерии) | **25** |
| 6. | Жгут наложен на голое тело | **10** |
| 7. | Не указано время наложения жгута | **10** |
| 8. | Не оказана психологическая поддержка (с пострадавшим не разговаривали) | **3** |
| 9. | Задание не выполнялось | **25** |

**Задание 5. Спасательные работы на воде.**

**Оборудование этапа:** спасательный жилет, каска, линь спасательный (конец Александрова), маркерная лента, гимнастический мат.

**Условия:** Участнику по команде члена жюри в течение двух минут необходимо надеть спасательный жилет, каску, набрать основную верёвку и, удерживая один конец, забросить линь спасательный так, чтобы его часть попала в цель (гимнастический мат). Цель располагается фронтально по отношению к участнику. Расстояние до цели – 6 м (девушки), 7 м (юноши). Количество попыток – не ограничено. Допускается вязка узлов на верёвке, которые должны быть развязаны после извлечения верёвки из «воды». Результат определяется по попаданию/непопаданию в цель любой частью средства спасения без скольжения по полу или отскока.

**Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник надевает спасательный жилет и каску.

2. Берет спасательный линь и его конец привязывает к опоре или демонстрирует надежное удержание указанной веревки рукой.

3. Кидает конец Александрова пострадавшему.

**Контрольное время**: девушки –2 мин., юноши – 2 мин.

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Ошибки** | **Штраф (баллы)** |
| 1. | Заступ за контрольную линию | **20** |
| 2. | После броска не выполнено удержание спасательного средства | **20** |
| 3. | Верёвка не удержалась на плоту (задание не выполнено) | **20** |
| 4. | Не развязаны узлы до постановки секундомера на паузу | **10** |
| 5. | После постановки секундомера на паузу не вся верёвка находится за контрольной линией | **10** |
| 6. | Задание не выполнялось | **20** |
| 7. | Превышение контрольного времени (за каждые полные 5 секунд) | **0,5** |