**Министерство образования и науки Российской Федерации**

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА**

**Возрастная группа (10-11 классы)**

**«КОМБИНИРОВАННАЯ ПОЛОСА ВЫЖИВАНИЯ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ С ЭЛЕМЕНТАМИ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ОСНОВ ВОЕННОЙ СЛУЖБЫ »**

(максимальная оценка - ***120 баллов***)

**Код/шифр участника** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ЗАДАНИЕ 1. Применение элементов страховочного снаряжения (узлов).**

**Контрольное время на выполнения задания: 5 минут**

***Оценка задания.*** Максимальная оценка за правильно выполненное задание **– 5 баллов.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок** | **Штраф** |
| 1 | Отсутствие контрольного узла | 1 балл |
| 2 | Для выполнения задания не выбран нужный узел | 5 баллов\* |
| 3 | Не завязан узел | 5 баллов\* |
| 4 | Контрольные узлы имеют выход менее 50 мм | 1 балл |
| *Сумма штрафных баллов* | |  |
| *Оценка задания с учетом штрафных баллов* | |  |
| *Роспись члена жюри* | |  |

**ЗАДАНИЕ 2. Пострадавший с артериальным кровотечением из бедренной артерии кричит от боли. Окажите первую медицинскую помощь.**

**Контрольное время на выполнения задания: 80 секунд**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание **- *10 баллов.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок и погрешностей** | **Штраф** |
|  | Кровотечение не остановлено в течение 2-х минут с момента выполнения задания 5 | 10 баллов\* |
|  | Пострадавший оставалась без контроля спасателя (речевого контакта) более 1 минуты | 10 баллов\* |
|  | Жгут наложен без опорного предмета | 5 баллов |
|  | Не отмечено время наложения жгута | 5 баллов |
|  | Кровотечение не остановлено в течение 2-х минут с момента выполнения задания 5 | 10 баллов\* |
| *Сумма штрафных баллов* | |  |
| **Оценка задания с учетом штрафных баллов** | |  |
| ***Роспись члена жюри*** | |  |

**ЗАДАНИЕ 3. Передача сигналов бедствия передаваемых жестами**

**Оценка задания**. Максимальная оценка за правильные выполнение задания **– 5 баллов.**

**Контрольное время на выполнения задания: 15 секунд**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок и погрешностей** | **Штраф** |
| 1 | Неправильно изображён сигнал бедствия | 5 баллов\* |
| 2 | Сигнал бедствия показан по окончании контрольного времени | 2 балла |
| 3 | Отказ от выполнения задания | 5 баллов\* |
| 4 | Помощь со стороны | 5 баллов\* |
| *Сумма штрафных баллов* | |  |
| **Оценка задания с учетом штрафных баллов** | |  |
| ***Роспись члена жюри*** | |  |

**ЗАДАНИЕ 4. Преодоление заболоченного участка местности по кочкам**

**Оценка задания**. Максимальная оценка за правильное выполненное задание – **10 баллов.**

**Контрольное время на выполнения задания: 2 минуты**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок и погрешностей** | **Штраф** |
| 1. | Заступ за контрольную линию | 10 баллов\* |
| 2. | Срыв с кочки касание земли ногами – задание не выполнено | 10 баллов \* |
| 3. | Участник наступил на «ненадёжную кочку» | 10 баллов \* |
| 4. | Неумение преодолевать этап (не владение техникой) задание не выполнено | 10 баллов\* |
| *Сумма штрафных баллов* | |  |
| **Оценка задания с учетом штрафных баллов** | |  |
| ***Роспись члена жюри*** | |  |

**ЗАДАНИЕ 5.**

**ЗАДАНИЕ 5.1 Тушение условного очага пожара от внутреннего пожарного крана с одеванием боевой одежды пожарного.**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание **- *10 баллов.***

***Условия: контрольное время-180 секунд***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок и погрешностей** | **Штраф** |
| 1. | Неправильно выбран пожарный рукав | 5 баллов |
| 2. | Не обнаружена неисправность пожарного рукава | 5 баллов |
| 3. | Неправильно выбран пожарный ствол | 5 баллов |
| 4. | К пожарному крану подсоединен не исправный пожарный рукав | 10 баллов\* |
| 5. | Не соединена рукавная линия | 10 баллов\* |
| 6. | Не открыт кран подачи воды на пожарном стволе | 5 баллов |
| 7. | Вентиль внутреннего пожарного крана открыт до прокладки рукавной линии к очагу загорания | 10 баллов\* |

**ЗАДАНИЕ 5.2. Оказание первой помощи пострадавшему при ожоге II степени грудной клетки.**

**Контрольное время на выполнения задания: 1 минута**

**Оценка задания**. Максимальная оценка за правильное выполнение задания – **15 баллов**, при этом:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок и погрешностей** | **Штраф** |
| **Задание 5.2 Оказание первой помощи пострадавшему при ожоге II степени правого бедра ноги** | | |
| 1. | Попытка расстегнуть верхнюю одежду на пострадавшем | 10 баллов\* |
| 2. | Холод наложен без использование стерильной салфетки | 2 балла |
| 3. | Не приложен холод | 5 балла |
| 4. | Не предложено пострадавшему питье | 2 балла |
| 5. | Не задан вопрос о наличие аллергической реакции на лекарственные средства | 5 баллов |
| 6. | Не предложено обезболивающее | 5 баллов |
| 7. | Некорректное обращение с пострадавшим | 10 баллов\* |
| *Сумма штрафных баллов* | |  |
| **Оценка задания с учетом штрафных баллов** | |  |
| ***Роспись члена жюри*** | |  |

**ЗАДАНИЕ 6. Преодоление зоны химического заражения, установка указателя «Направление ветра» проведение химической разведки после применения противником ОТРАВЛЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ и снятие ОЗК с учетом направления ветра.**

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

**Контрольное время на выполнения задания: 5 минут**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок и погрешностей** | **Штраф** |
| **Ошибки при надевании общевойскового защитного костюма ОЗК** | | |
| 1. | За каждый не застегнутый шпенек | 3 балла |
| 2. | Чулки не закреплены на поясном ремне | 3 балла |
| 3. | Не надет капюшон | 5 баллов |
|  | **Ошибки при надевании противогаза и установки указателя направления ветра** |  |
| 4. | После надевания противогаза не сделан резкий выдох | 2 балла |
| 5. | Перекос шлем-маски | 2 балла |
| 6. | Ошибка в установке указателя «Направление ветра» | 5 баллов за каждые полные 5 градусов |
|  | **Ошибки при преодолении территории и одевания на пострадавшего СИЗОД** |  |
| 7. | Отсутствие осмотра и подготовки противогаза | 30 баллов\* |
| 8. | Некорректное обращение с пострадавшим | 10 баллов |
| 9. | Не надет противогаз в установленное время; | 30 баллов\* |
| 10. | **Ошибки при преодолении территории и одевания на пострадавшего СИЗОД** | 30 баллов\* |
| 11. | не соблюдалась установленная последовательность при работе с индикаторными трубками при обследовании воздуха | 30 баллов\* |
| 12. | при подготовке к определению ОВ поломана индикаторная трубка; | 30 баллов\* |
| 13. | не в полном объеме проведена проверка работоспособности ГСА-1. | 10 баллов |
| **Ошибки при снятии общевойскового защитного костюма ОЗК** | | |
| 1. | При снятии средства защиты касание внешней стороны ОЗК, шлем – маски и других частей противогаза | 2 балла за каждое касание |
| 2. | Снятие средства защиты без учета направления ветра | 30 баллов\* |
| 3. | Снятие средства защиты в зоне заражения | 30 баллов\* |
| 4. | Заступ за линию, обозначающую зону заражения, участника не надевшего на себя ОЗК и противогаз | 30 баллов\* |
| 5. | При снятие средства защиты участник наступил в собственный шлейф заражения | 30 баллов\* |
| *Сумма штрафных баллов* | |  |
| **Оценка задания с учетом штрафных баллов** | |  |

**ЗАДАНИЕ 7. Неполная разборка-сборка модели массогабаритной автомата (ММГ, АКМ, АК-74).**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов.**

**Контрольное время – для АКМ - 40 секунд, для АК-74 – 50 секунд.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
| 1. | Контрольный спуск произведён до отделения магазина | 10 баллов\* |
| 2. | Досыл затворной рамы рукой | 1балл |
| 3. | Не произведён осмотр патронника | 2 балла |
| 4. | Не отделён затвор от затворной рамы | 2 балла |
| 5. | Не откручен компенсатор (пламегаситель) – для АК-74 | 10 баллов\* |
| 6. | Не спущен курок с боевого взвода | 1балл |
| 7. | Автомат не поставлен на предохранитель | 1балл |
| 8. | Остались не присоединённые к автомату детали (за каждую не присоединённую деталь) | 1балл |
| 9. | Превышение контрольного времени (за каждую секунду, затраченную участником сверх контрольного времени) | 10 баллов\* |
| *Сумма штрафных баллов* | |  |
| **Оценка задания с учетом штрафных баллов** | |  |
| ***Роспись члена жюри*** | |  |

\* – после этой ошибки дальнейшие действия теряют смысл, и выставляется оценка – 0 баллов.

**ЗАДАНИЕ 8. Уничтожение огневой точки условного противника.**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание *–* **10 баллов.**

**Контрольное время на выполнения задания: 180 секунд**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок и погрешностей** | **Штраф** |
| 1 | Не поражена мишень (с первой попытки) | 3 балла |
| 2 | Не поражена мишень (с второй попытки) | 6 баллов |
| 3 | Не попадание в мишень с трех попыток | 10 баллов\* |
| 4 | Огонь открыт без команды судьи | 10 баллов\* |
| *Сумма штрафных баллов* | |  |
| **Оценка задания с учетом штрафных баллов** | |  |

\* – после этой ошибки дальнейшие действия теряют смысл, и выставляется оценка – 0 баллов.

**ЗАДАНИЕ 9. Пострадавший неподвижно лежит на спине в состоянии комы**

**Оценка задания**. Максимальная оценка за правильные выполнение задания **– 15 баллов.**

**Контрольное время на выполнения задания: 90 секунд**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок и погрешностей** | **Штраф** |
| 1. | Не проверено наличие пульса на сонной артерии | 15 баллов\* |
| 2. | Поворот на живот не сделан в течение 2-х минут от начала старта | 15 баллов\* |
| 3. | При повороте не подстрахован шейный отдел позвоночника | 5 баллов |
| *Сумма штрафных баллов* | |  |
| **Оценка задания с учетом штрафных баллов** | |  |
| ***Роспись члена жюри*** | |  |

\* – после этой ошибки дальнейшие действия теряют смысл, и выставляется оценка – 0 баллов.

**Снято баллов \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Итоговая сумма баллов \_\_\_\_\_\_**

Подпись члена жюри\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Подпись председателя

жюри секции \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Максимальный балл**  **практическом туре** | **120** | **Общий набранный балл** |  | **Председатель жюри** |  |